

Protokol o zkoušce vzorku č. 2018/0128

Zadavatel: Město Bystřice
Ed. Beneše 25
Bystřice

Místo odběru: Kobylí, čp. 293/07,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Odběr provedl: Laboratoř VHS Machačová

Datum odběru: 05.02.2018 08:15

Datum příjmu: 05.02.2018 12:35

Ukončení: 12.02.2018

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	5,7	SOP 19			
pach		příjemný	SOP 1		0	
chuť		příjemná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20	
zákal	ZF(n)	1,9	SOP 3	± 5 %	5	
pH		5,9	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	!
chem. spotř. kysl.	mg/l	1,25	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2	
amonné ionty	mg/l	0,078	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	22,2	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	16,90	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,080	SOP 16	± 10 %	0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	3	SOP 22	± 20 %	40	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200	

Stanovené parametry neodpovídají 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.

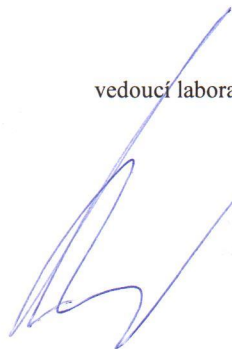
Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

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 12.02.2018

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová



VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Černoleská 1600, 206 18 Benešov
IČO: 250 205 206, CZ47536535
- 18 -