

Protokol o zkoušce vzorku č. 2018/1418

Zadavatel: Město Bystřice
Ed. Beneše 25
Bystřice

Místo odběru: Kobyílí, čp. 293/07,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Odběr provedl: Laboratoř VHS Machačová

Datum odběru: 26.11.2018 08:00

Datum příjmu: 26.11.2018 13:30

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Ukončení: 06.12.2018

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	7,0	SOP 19		
pach		příjatelný	SOP 1		0
chuť		příjatelná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20
zákal	ZF(n)	0,6	SOP 3	± 5 %	5
pH		6,5	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotř. kysl.	mg/l	0,74	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2
amonné ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
duřtiny	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
duřičnany	mg/l	23,0	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	18,20	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		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	0	SOP 22		40
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	2	SOP 22	± 20 %	200

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 06.12.2018

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová