

Protokol o zkoušce vzorku č. 2016/0328

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

Místo odběru: Odlochovice, čp.14,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Odběr provedl: Laboratoř VHS ing. Syslová

Datum odběru: 14.03.2016 08:00

Datum příjmu: 14.03.2016 09:00

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Ukončení: 24.03.2016

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	8,1	SOP 19			
pach		příjatelný	SOP 1		0	
chut'		příjatelná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	3,8	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	1,4	SOP 3	± 5 %	5	
pH		7,4	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotř. kysl.	mg/l	0,80	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2	
amonné ionty	mg/l	0,087	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	47,2	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	36,10	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,160	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	2	SOP 22	± 20 %	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 24.03.2016

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová