

Protokol o zkoušce vzorku . 2023/0114

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Benešov a.s.
 Černošská 1600
 25601 Benešov

Místo odběru: Bystřice, Základní škola,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, ve veřejném zásobení

Odběru provedl: Aneta Adamová, VHS Benešov

Datum odběru: 23.01.2023 12:10

Datum přijmu: 23.01.2023 13:00

Ukončení: 29.01.2023

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	7,5	SOP 19			
pach		příjemný	SOP 1		0	!
chuť		příjemná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	2,5	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	0,5	SOP 3	± 5 %	5	
pH		7,5	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	1,54	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,046	SOP 10	± 5 %	0,2	
amoniakalové ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	47,4	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	29,50	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,200	SOP 16	± 10 %	0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200	

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.
Výsledky označené ! nevyhovují limitům dle vyhlášky.

U vzorků vzorkovaných neposouzeno není laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

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

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý. V případě, že odběru vzorku provedl "Zákazník" - datum a místo odběru je dle vyjádření subjektu, který odběru provedl.

V Benešově 30.01.2023

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec


 VODOHOSPODÁŘSKÁ
 SPOLEČNOST BENEŠOV
 a.s.
 Černošská 1600, 256 13 Benešov
 IČO 475 35 865, DIČ CZ47535865
 -23-