

Protokol o zkoušce vzorku . 2025P0851

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

Místo odběru: Bystřice, p. 422 Mateřská škola kuchyně,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, veřejné zásobení

Odběru provedl: Klára Machačová, VHS Benešov a.s.

Datum odběru: 19.05.2025 06:50

Datum přijmu: 19.05.2025 13:30

Ukončení: 23.05.2025

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	10,9	SOP 19			
pach		pořádný	SOP 1		0	!
chuť		pořádná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	2,5	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	0,3	SOP 3	± 5 %	5	
pH		7,4	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,13	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,100	SOP 10	± 5 %	0,2	
amoniakální ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	34,0	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	31,10	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,21	SOP 16	± 10 %	0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP 21		0	
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	10	SOP 22	± 20 %	40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	1	SOP 22	± 20 %	200	

Limitní hodnoty jsou dle 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 v laboratoři 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 nejistot, 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 07.08.2025

vedoucí laboratoře : Ing. Hana Vítková

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