VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o.,Černoleská 1600
laboratoř pitných vod, tel.: 840 205 206 linka 118
Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 521 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

Protokol o zkoušce vzorku č. 2021/0276

Zadavatel: **Obec Zvěstov**

25705 Zvěstov

Místo odběru: Libouň, čp.22,
Klasifikace vzorku: Pitná voda
Odběr provedl Ing. Jitka Lejčková
Datum odběru 01.03.2021 08:57

Datum příjmu: 01.03.2021 13:15

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Ukončení: 05.03.2021

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	6,6	SOP 19			
pach		přijatelný	SOP 1		0	
chuť		přijatelná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20	
zákal	ZF(n)	0,4	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,9	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	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	45,8	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	36,60	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	> 100	SOP 37		0	!
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		40	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	20	SOP 22	± 20 %	200	

Stanovené parametry neodpovídají požadavkům vyhlášky Sb. 252/2004 Sb.
Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.
U vzorků vzorkovaných neposouzeně neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.
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 08.03.2021

vedoucí laboratoře : Jiří Žovinec

VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o. Černoleská 1600, 256 13 Benešov IČO 475 35 865 DIČ CZ47535865