

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0745

Zadavatel: Obec Jankov
Na náměstí 14
25703 Jankov

Místo odběru: Jankovská Lhota, p. 16,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Odběra provedl: externí zákazník

Datum odběru: 24.05.2021 10:00

Učel: voda pitná, veřejné zásobení

Datum přijmu: 24.05.2021 11:00

Ukončení: 28.05.2021

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	11,2	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)	0,7	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,2	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,87	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,194	SOP 10	± 5 %	0,2
amoniakalové ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
dusitan	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
dusík	mg/l	44,7	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	31,90	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,060	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	3	SOP 22	± 20 %	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.

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 nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 28.05.2021

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec

