

Protokol o zkoušce vzorku . 2023/0634

Zadavatel: Obec Jankov
 Na náměstí 14
 25703 Jankov

Místo odběru: Jankov, ÚV,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Upravení: U - upravená voda

Odběratel: Aneta Adamová, VHS Benešov

Datum odběru: 17.04.2023 11:07

Datum přijmu: 17.04.2023 14:00

Ukončení: 22.04.2023

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	7,1	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	5,0	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	3,5	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,5	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,90	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,161	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	23,7	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	30,00	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,080	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	18	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	17	SOP 22	± 20 %	200
* Clostridium perfringens	KTJ/100 ml	0	SOP 26		0
živé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		0
mikroskopický obraz	jedinci/ml	4	SOP 36		50
abioseston	%	2	SOP 35	± 10 %	10

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 13.05.2023

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec