

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0542

Zadavatel: Obec Jankov
 Na náměstí 14
 25703 Jankov

Místo odběru: Jankovská Lhota, ÚV,
 Klasifikace vzorku: Pitná voda
 Odběru provedl: Ing. Jitka Lejková
 Datum odběru: 19.04.2021 09:32

Vlastní: U - upravená voda

Datum přijmu: 19.04.2021 14:10 Ukončení: 23.04.2021

Strana: 1 / 2

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	7,4	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)	0,5	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,7	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,58	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,098	SOP 10	± 5 %	0,2	
amoniakální ionty	mg/l	0,120	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	28,4	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	26,50	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,210	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	0	SOP 22		40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	4	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	0	SOP 36		50	
abioseston	%	1	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.
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 nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.



Vodohospodářská společnost Benešov, s.r.o.
laborator pitných a odpadních vod akreditovaná ASLAB pod číslem 4104
Černošská 1600, 256 13 Benešov
Telefon: 607006258 E-mail: machacova@vhs-sro.cz

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0542 - pokračování

Strana: 2 / 2

V Benešov 26.04.2021

vedoucí laborator e : Jiří Žovinec

VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Černošská 1600, 256 13 Benešov
IČO 476 35 865 DIČ CZ47635865
24