

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0546

Zadavatel: Obec Popovice
 p.78
 25001 Popovice

Místo odběru: Mladovice, VDJ,
 Klasifikace vzorku: Pitná voda
 Odběr provedl: Ing. Jitka Lejková
 Datum odběru: 19.04.2021 08:13

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	6,5	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)	0,3	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,2	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,67	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,072	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	5,8	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	27,10	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,050	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	4	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		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
abioseseton	%	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.

U vzorků vzorkovaných neposouzeno činností laboratoře 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.
laborato 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 . 2021/0546 - pokračování

Strana: 2 / 2

V Benešov 26.04.2021

vedoucí laborato e : Jiří Žovinec

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