

Protokol o zkoušce vzorku . 2020/0638

Zadavatel: Obec Zadní Těbá

Na Návsi 6

26729 Zadní Těbá

Místo odběru: Zadní Těbá, vodojem,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Upravení: U - upravená voda

Odběr provedl: Laboratoř VHS Machařová Klára

Datum odběru: 11.05.2020 12:15

Datum přijmu: 11.05.2020 14:04

Ukončení: 18.05.2020

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	10,1	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)	1,0	SOP 3	± 5 %	5	
pH		8,3	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	1,12	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2	
amoniakální ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	4,7	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	70,50	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	0,190	SOP 16	± 10 %	0,3	
mangan	mg/l	< 0,050	SOP 11		0,05	
hliník	mg/l	< 0,050	SOP 28		0,2	
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	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	
abioseston	%	3	SOP 35	± 10 %	10	

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky Sb. 252/2004 Sb.

Limit pro vápník a hořčík = celková tvrdost je pouze doporučenou hodnotou.

xxxx subdodavatel: Provedeno v laboratoři Vodoohospodářské inženýrské služby, a.s., Křížová 47, 15000 Praha 5.

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny * před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neruší laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistoty, které nelze přesně kvantifikovat.

Limitní hodnoty převzaty z vyhl. 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 26.05.2020

vedoucí laboratoře: Bc. Lenka Vidimová