

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0195

Zadavatel: Na eradské služby s.r.o.

Na eradec 152

25708 Na eradec

Místo odběru: Vodojem Vinohrad, surová

Klasifikace vzorku: Pitná voda

lenění: zdroj hromadného zásobení

Odběr provedl: externí zákazník

Datum odběru: 09.02.2021 08:00

Datum přijmu: 08.02.2021 11:30

Ukončení: 12.02.2021

Strana: 1 / 2

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	4,8	SOP 19			
pach		příjemný	SOP 1		0	
barva	mg/l Pt	7,5	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	1,6	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,3	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	!
chem. spotřeba kyslíku	mg/l	1,00	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2	
amonnié ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	8,5	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	20,60	SOP 17	± 3 %	125	
chloridový	mg/l	0,060	SOP 16	± 10 %	0,3	
mangan	mg/l	< 0,050	SOP 11		0,05	
chloridy	mg/l	18,91	SOP 9	± 5 %	100	
síran	mg/l	62,2	SOP 18	± 10 %	250	
vápník a hořčík	mmol/l	0,77	SOP 7	± 6 %	2-3,5	!
vápník	mg/l	18,96	SOP 8	± 6 %	30	!
hořčík	mg/l	7,2	výpočet		10	!
KNK - 4,5	mmol/l	0,38	SOP 5	± 5 %		
fosforečnany anorganické	mg/l	0,058	SOP 15	± 5 %		
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	2	SOP 37	± 20 %	0	!
enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP 21		0	
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	3	SOP 22	± 20 %	40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	3	SOP 22	± 20 %	200	
živé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		0	
mrtvé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		50	
abioseston	%	2	SOP 35	± 10 %	10	

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

U vzorků vzorkovaných neposouzeno není laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.

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.

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.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.



VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o., Černošská 1600

laboratoř pitných vod, tel.: 840 205 206 linka 118

Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 521 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/0195 - pokračování

V Benešov 15.02.2021

vedoucí laboratoře : Jiří Žovinec

VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Černošská 1600, 256 13 Benešov
IČO 475 35 855 DIČ CZ47535855
24