

## Protokol o zkoušce vzorku . 2020/1985

**Zadavatel: M stys Na eradec**

Zámecké nám. 152

25708 Na eradec

Místo odběru: Horní Lhota, p.35,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Jeden nález: voda pitná, ve veřejné zásobení

Odběra provedl: externí zákazník

Datum odběru: 30.11.2020 12:30

Datum přijmu: 30.11.2020 14:15

Ukončení: 09.12.2020

Strana: 1 / 2

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	11,1	SOP 19			
pach		příjemný	SOP 1		0	
chuť		příjemná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	20,0	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	2,2	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,6	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	2,83	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,262	SOP 10	± 5 %	0,2	!
amonné ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusi nany	mg/l	8,7	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	13,10	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		0,3	
mangan	mg/l	0,051	SOP 11	± 5 %	0,05	!
chloridy	mg/l	12,25	SOP 9	± 5 %	100	
sírany	mg/l	9,7	SOP 18	± 10 %	250	
vápník a hořčík	mmol/l	0,49	SOP 7	± 6 %	2-3,5	!
vápník	mg/l	8,40	SOP 8	± 6 %	30	!
hořčík	mg/l	6,9	výpočet		10	!
KNK - 4,5	mmol/l	0,62	SOP 5	± 5 %		
fosforenny anorganické	mg/l	< 0,050	SOP 15			
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	5	SOP 22	± 20 %	40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200	
* Clostridium perfringens	KTJ/100 ml	0	SOP 26		0	

Stanovené parametry neodpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků vzorkovaných neposouzeno neruší laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzení 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 nejistoty, 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., Černoleská 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 . 2020/1985 - pokračování**

V Benešov 09.12.2020

vedoucí laboratoře : Bc. Lenka Vidrnová

VODOHOSPODÁŘSKÁ  
SPOLEČNOST BENEŠOV  
s.r.o.  
Černoleská 1600, 256 13 Benešov  
IČO 475 35 865 DIČ CZ47535865  
- 16 -