

Protokol o zkoušce vzorku . 2020/0135

Zadavatel: Technické služby Dolnobřežanská s.r.o.

 Vestecká 3
25250 Vestec

Místo odběru: Psáry, Na Návsí p.200-pekárna,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Jmenovitě: voda pitná, veřejné zásobení

Odběru provedl: Laboratoř VHS Machařová Klára

Datum odběru: 03.02.2020 11:14

Datum přijmu: 03.02.2020 14:00

Ukončení: 10.02.2020

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	9,8	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20
zákal	ZF(n)	0,7	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,9	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,90	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
dusičnan	mg/l	37,1	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	65,00	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,110	SOP 16	± 10 %	0,3
mangan	mg/l	< 0,050	SOP 11		0,05
hlinitík	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
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	1	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	1	SOP 22	± 20 %	200
živé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		0
mrtvé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		50
abioseseton	%	2	SOP 35	± 10 %	10

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.

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 nejistot, 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 10.02.2020

vedoucí laboratoře: Ing. Syslová