

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/1362

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.
ernoleská 1600
25601 Benešov

Místo odb ru: Horoušánky, p.1,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

len ní: voda pitná, ve ejné zásobení

Odb r provedl Karel Houda, VHS, st . Jílové

Datum odb ru: 24.08.2021 11:10

Datum p íjmu: 24.08.2021 14:25

Ukon ení: 27.08.2021

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	7,3	SOP 19		
pach		p íjatelný	SOP 1		0
chu		p íjatelná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20
zákal	ZF(n)	0,5	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,6	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spot . kysl.	mg/l	0,16	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		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	26,5	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	56,20	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,050	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
po ty kolonií p í 36°C	KTJ/ml	17	SOP 22	± 20 %	40
po ty kolonií p í 22°C	KTJ/ml	42	SOP 22	± 20 %	200

Limitní hodnoty p evzaty z vyhl. . 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a etnost a rozsah kontroly pitné vody.

U vzork vzorkovaných neposouzen ěru í laborato za kvalitu odb ru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou ozna eny * p ed názvem.

Nejistota m ění [NM] je rozší ěná nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní sm rodátné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze p esn kvantifikovat.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou ozna eny * p ed názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešov 28.08.2021

vedoucí laborato e : Ji í Žovinec

