

Protokol o zkoušce vzorku . 2020/1641

Zadavatel: Obec Popovice
p.78
25001 Popovice

Místo odb ru: Mladovice, p. 25,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

len ní: voda pitná, veřejné zásobení

Odb r provedl Klára Macha ová, laborato VHS

Datum odb ru: 12.10.2020 08:44

Datum p íjmu: 12.10.2020 14:05

Ukon ení: 18.11.2020

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	10,4	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)	0,6	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,4	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spot . kysl.	mg/l	0,55	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,093	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	6,2	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	28,30	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		0,3
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	3	SOP 22	± 20 %	40
po ty kolonií p í 22°C	KTJ/ml	1	SOP 22	± 20 %	200
c.obj.akt.alfa	Bq/l	0,178	***subdodávka		0,2
c.obj.akt.beta	Bq/l	0,111	***subdodávka		0,5
obj.akt.radonu	Bq/l	43,0	***subdodávka		100

Stanovené parametry odpovídají požadavk m vyhlášky 252/2004 Sb.

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

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

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

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

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešov 16.12.2020

vedoucí laborato e : Bc. Lenka Vidrmová

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

