

Protokol o zkoušce vzorku . 2024/1357

Zadavatel: Obec Popovice
p.78
25001 Popovice

Místo odb ru: Mladovice, p.10,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, ve veřejném zásobení

Odb ru provedl Klára Machařová, VHS Benešov a.s.

Datum odb ru: 05.08.2024 13:54

Datum přijmu: 05.08.2024 15:15

Ukončení: 16.08.2024

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	10,7	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	2,5	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	1,3	SOP 3	± 5 %	5
pH		6,9	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,58	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,160	SOP 10	± 5 %	0,2
amoniakální ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
dusičnany	mg/l	8,2	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	26,70	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
enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP 21		0
po 24 hodinách při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		40
po 24 hodinách při 22°C	KTJ/ml	3	SOP 22	± 20 %	200
c.objekt.akt.alfa	Bq/l	0,038	***subdodávka		0,2
c.objekt.akt.beta	Bq/l	0,185	***subdodávka		0,5
objekt.akt.radonu	Bq/l	31,0	***subdodávka		100

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.

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

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

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.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny * před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý. V případě, že odběr vzorku provedl "Zákazník" - datum a místo odběru je dle vyjádření subjektu, který odběr provedl.

V Benešově 19.08.2024

vedoucí laboratorie : Ing. Hana Vítková

VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
a.s.
Černošská 1600, 256 13 Benešov
IČO 475 35 865 DIČ CZ47535865
- 23 -