

Protokol o zkoušce vzorku . 2024/0804

Zadavatel: Obec Pavlovice
 p.65
 25801 Pavlovice

Místo odběru: Pavlovice, p. 51,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, veřejné zásobení

Odběr provedl: Klára Machačová, VHS Benešov a.s.

Datum odběru: 20.05.2024 11:00

Datum přijmu: 20.05.2024 14:30

Ukončení: 26.05.2024

Strana: 1 / 2

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	9,7	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	< 2,5	SOP 2		20
zákal	ZF(n)	< 0,2	SOP 3		5
pH		7,3	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,96	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,096	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	37,9	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	32,80	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,060	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
enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP 21		0
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200
živé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		0
mrtvé organismy	jedinci/ml	0	SOP 36		50
abiosesnost	%	2	SOP 35	± 10 %	10

Limitní hodnoty podle 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 v laboratoři, 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.



Vodohospodářská společnost Benešov a.s.
laborator pitných a odpadních vod akreditovaná ASLAB pod číslem 4104
Černošská 1600, 256 13 Benešov
Telefon: 720 823 569 E-mail: skodova@vhsbenesov.cz

Protokol o zkoušce vzorku . 2024/0804 - pokračování

Strana: 2 / 2

V Benešov 27.05.2024

vedoucí laboratorie : Ing. Bronislava Škodová

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

Handwritten signature: Škodová