

Protokol o zkoušce vzorku č. 2022/1666

Zadavatel: Městys Louňovice pod Blaníkem
J. Žižky 16
25706 Louňovice pod Blaníkem

Místo odběru: Louňovice pod Blaníkem, ZŠ č.p.170

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Odběr provedl Klára Macháčová, laboratoř VHS

Datum odběru 10.10.2022 09:45

Datum příjmu: 10.10.2022 15:30

Ukončení: 14.10.2022

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	7,0	SOP 19			
pach		příjatelný	SOP 1		0	
chuť		příjatelná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	7,5	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	1,6	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,7	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotř. kysl.	mg/l	0,80	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,396	SOP 10	± 5 %	0,2	!
amonné ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
duřitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	28,5	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	40,60	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
koliiformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0	
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	8	SOP 22	± 20 %	40	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	78	SOP 22	± 20 %	200	

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.
Výsledky označené ! nevyhovují limitům dle vyhlášky.

U vzorků vzorkovaných neposouzeně neručí laboratoř 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 Benešově 14.10.2022

vedoucí laboratoře : Jiří Žovinec



Protokol o zkoušce vzorku č. 2022/1667

Zadavatel: Městys Louňovice pod Blánkem
J. Žižky 16
25706 Louňovice pod Blánkem

Místo odběru: Louňovice pod Blánkem, RD č.p.32

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Odběr provedl Klára Macháčová, laboratoř VHS

Datum odběru 10.10.2022 09:56

Datum příjmu: 10.10.2022 15:30

Ukončení: 14.10.2022

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	7,1	SOP 19			
pach		příjatelný	SOP 1		0	
chut'		příjatelná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	10,0	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	3,7	SOP 3	± 5 %	5	
pH		6,7	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotř. kysl.	mg/l	1,64	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	0,899	SOP 10	± 5 %	0,2	!
amonné ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	33,8	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	40,20	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	
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	12	SOP 22	± 20 %	40	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	92	SOP 22	± 20 %	200	

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.
Výsledky označené ! nevyhovují limitům dle vyhlášky.

U vzorků vzorkovaných neposouzeně neručí laboratoř 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 Benešově 14.10.2022

vedoucí laboratoře : Jiří Žovinec

