

Protokol o zkoušce vzorku . 2021/1811

Zadavatel: **Obec Jankov**
Na náměstí 14
25703 Jankov

Místo odběru: Nosákov, p.13,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Objem: voda pitná, veřejné zásobení

Odběru provedl: Klára Macháčová, laboratoř VHS

Datum odběru: 01.11.2021 11:44

Datum přijmu: 01.11.2021 13:50

Ukončení: 01.12.2021

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	7,3	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)	0,6	SOP 3	± 5 %	5
pH		6,8	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,84	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,089	SOP 10	± 5 %	0,2
amoniakalné ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
dusitanové ionty	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
dusičnanové ionty	mg/l	48,6	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	34,90	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,080	SOP 16	± 10 %	0,3
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	5	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	15	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.

U vzorků vzorkovaných neposouzena činností 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 03.12.2021

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec



VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Cernoleská 1600, 256 13 Benešov
IČO 476 35 866 DIČ CZ47530885
24