



# Protokol o zkoušce . 7269/2024

<b>Zadavatel:</b>	Obec Hartmanice, Hartmanice 109, Bystré u Poličky, 569 92
<b>Smlouva:</b>	Smlouva o dílo 12/2020 ze dne 16.12.2020
<b>D vod analýzy:</b>	pravidelná kontrola
<b>Materiál:</b>	vyrobená voda
<b>Místo odb ru:</b>	<u>Hartmanice p. 91, Hosp dka na návsi - p ívod ve sklep (vyrobená voda)</u>
<b>Rozsah vyšet ení:</b>	Radiologický rozbor dle vyhl. .422/2016 Sb. Souvztažný rozbor upravené vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
<b>Vzorkoval:</b>	Vraspírová Hana Bc.
<b>Metoda odb ru:</b>	VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
<b>Datum odb ru:</b>	17.7.2024 9:20
<b>Datum p íjmu:</b>	17.7.2024 12:05
<b>Datum analýz:</b>	17.7.2024 - 24.7.2024
<b>Kontaktní osoba:</b>	Jaroslav Bouše - starosta

## Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A		ZP 003	0	0 NMH
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	115	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	3	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
dusitany	mg/l	A		ZP 100	<0,02	0,50 NMH
chlór volný	mg/l	A		ZP 055	<0,03	0,30 MH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,59	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	19,0	8 - 12 DH
uran	µg/l	A	15%	ZP 102a	11,1	15 NMH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,03	0,20 MH

Uvedená nejistota m ení je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koficientem rozší ení  $k = 2$ . U výsledk chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota m ení neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek  $< 10$  KTJ nebo je výsledek vyjád en jako více než ( $>$ ), se nejistota m ení neuvádí.

Vysv tlení zkratk: NM-nejistota m ení, NM nezahrnuje p ísp vek vyplývající z odb ru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporu ená hodnota,

SH-sm rná hodnota, KTJ-kolonie tvo ící jednotku.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajišt na externím dodavatelem,

Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v míst odb ru vzorku/stanoven dopo tem. Plný název použité metody, v etn zdroj , je k dispozici v p íloze osv d ení

o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laborato e. Výsledky zkoušek se týkají jen zkušenských p edm t ;

bez písemného souhlasu zkušební laborato e se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat.

Laborato neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivn ny nesprávn poskytnutými informacemi zadavatelem.

Poznámka ke stanovení: pH: U vod s p írozen nížším pH se hodnoty pH 6,0 až 6,5 považují za spl ující požadavky této vyhlášky za p edpokladu, že voda nep sobí agresivn v í materiál m rozvodného systému.

## Výrok o shod :

Vzorek ve stanovených parametrech **VYHOVUJE** požadavk m p edpisu:

**Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1**

Nejistota m ení nebyla p í hodnocení zohledn na.

V eské T ebové dne: 24.7.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*