



Protokol o zkoušce . 11359/2024

Zadavatel:	Obec Hartmanice, Hartmanice 109, Bystré u Poličky, 569 92
Smlouva:	Smlouva o dílo 12/2020 ze dne 16.12.2020
Důvod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	pitná voda: ve veřejný vodovod
Místo odběru:	Hartmanice p. 111, RD - koupelna
Rozsah vyšetření:	Krátený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., příloha .5
Vzorkoval:	Vraspířová Hana Bc.
Metoda odběru:	VZ 01 - Odběr vzorků pitných vod (Akr.)
Typ vzorku:	b) v kohoutku u spotřebitele
Datum odběru:	23.10.2024 10:00
Datum přijetí:	23.10.2024 12:06
Datum analýzy:	23.10.2024 - 29.10.2024
Kontaktní osoba:	Ing. Libor Pospíšil, 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 při 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	22	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	7	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A	15%	ZP 094	1,84	5,0 MH
dušičiny	mg/l	A	7%	ZP 100	17,2	50 NMH
chlór volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,09	0,30 MH
chuť		A		ZP 024	příjemná	příjemná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	30,8	125 MH
mangan	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,012	0,050 MH
pach		A		ZP 024	příjemný	příjemný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,23	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	13,0	8 - 12 DH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,03	0,20 MH

Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$. U výsledků chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota měření neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ nebo je výsledek vyjádřen jako více než ($>$), se nejistota měření neuvádí. Vysvětlění zkratk: NM-nejistota měření, NM nezahrnuje příspěvek vyplývající z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, SH-směrná hodnota, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěná externím dodavatelem, Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanovené dopřem. Plný název použité metody, včetně zdroje, je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených podmínek; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Laboratoř neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivněny nesprávnými poskytnutými informacemi zadavatelem.

Poznámka ke stanovení pH: U vod s přirozeně nižším pH se hodnoty pH 6,0 až 6,5 považují za splňující požadavky této vyhlášky za předpokladu, že voda neprobí agresivně v materiálu rozvodného systému.

Výrok o shod :

Vzorek ve stanovených parametrech **VYHOVUJE** požadavkům podle edpisu:

Vyhl. MZ .252/2004 Sb., příloha .1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Terebová dne: 29.10.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu