



Protokol o zkoušce . 1733/2023

Zadavatel:	Obec T ebovice, T ebovice 238, 561 24
Smlouva:	Smlouva o dílo . 1/2019 ze dne 7.1.2019
D vod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	vyrobená voda
Limit/p edpis:	Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1
Místo odb ru:	T ebovice, VDJ
Rozsah vyšet ení:	Monitorovací rozbor vyrobené vody Souvztažný rozbor upravené vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
Vzorkoval:	Blažek Petr
Metoda odb ru:	VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
Datum odb ru:	20.2.2023 11:00
Datum p íjmu:	20.2.2023 12:49
Datum analýz:	20.2.2023 - 23.2.2023
Kontaktní osoba:	Libor Gremlica, 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	76	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	6,3	8 - 12 DH
amonné ionty	mg/l	A		ZP 101	<0,05	0,50 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A		ZP 094	<1,00	5,0 MH
dusi nany	mg/l	A	7%	ZP 100	10,1	50 NMH
dusitany	mg/l	A		ZP 100	<0,02	0,50 NMH
hliník	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,20 MH
ho ík	mg/l	A	14%	ZP 101	6,00	20 - 30 DH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055 t	0,12	
chloridy	mg/l	A	10%	ZP 100	3,0	100 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	45,4	125 MH
mangan	mg/l	A		ZP 102a	<0,010	0,050 MH
pach		A		ZP 024 t	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,55	6,5 - 9,5 MH
sírany	mg/l	A	5%	ZP 100	39,0	250 MH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	91,9	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101 dp	2,54	2,0 - 3,5 DH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,10	0,20 MH
absorbance		A	3%	ZP 053	0,012	
KNK 4,5	mmol/l	A	6%	ZP 027	4,15	
ZNK 8,3	mmol/l	A	9%	ZP 028	0,05	

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, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěná externím dodavatelem, FA-zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace. Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanovené podmínky. 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 nesprávně poskytnutými informacemi zadavatelem.

Hodnocení výsledků :

Vzorek ve výše stanovených parametrech VYHOVUJE požadavkům uvedeného předpisu.

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Těbová dne: 24.2.2023



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu