



# Protokol o zkoušce . 11229/2023

**Zadavatel:** Obec Ostrov, Ostrov 285, 561 22  
**Smlouva:** Smlouva o dílo . 18/2003 ze dne 16.10. 2003  
**D vod analýzy:** pravidelná kontrola  
**Materiál:** pitná voda: ve stejný vodovod  
**Místo odb ru:** Ostrov u Lanškrouna p. 279, nová MŠ - kuchyň dle  
**Rozsah vyšetření:** Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., příloha .5  
**Vzorkoval:** Blažek Petr  
**Metoda odb ru:** VZ 01 - Odbírání vzorků pitných vod (Akr.)  
**Typ vzorku:** b) v kohoutku u spotřebitele  
**Datum odb ru:** 16.10.2023 11:00  
**Datum přijmu:** 16.10.2023 12:20  
**Datum analýzy:** 16.10.2023 - 19.10.2023  
**Kontaktní osoba:** Marta Schiplová

## Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliiformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
abioseston	%	A		ZP 005	1	5 MH
počet organismů	jedinci/ml	A		ZP 006	0	50 MH
živé organismy	jedinci/ml	A		ZP 006	0	0 MH
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	28	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	8	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	15,1	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
dusík	mg/l	A	7%	ZP 100	15,0	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,18	0,30 MH
chutnost		A		ZP 024	příjemná	příjemná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	35,5	125 MH
pach		A		ZP 024	příjemný	příjemný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,85	6,5 - 9,5 MH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	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 přesnost vyplývající z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená 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 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.

### **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 Terebň dne: 19.10.2023



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*