



Protokol o zkoušce . 3842/2018

Zadavatel:	Obec Ostrov, Ostrov 285, 561 22
Smlouva:	Smlouva o dílo . 18/2003 ze dne 16.10. 2003
Důvod analýzy:	pravidelná kontrola
Matrice:	pitná voda: ve veřejný vodovod
Limit:	Vyhl. MZ .252/2004 Sb., příloha .1
Místo odběru:	<u>Ostrov u Lanškrouna p. 74, klubovna OÚ - kuchy</u>
Rozsah vyšetření:	Krátený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., příloha .5
Vzorkoval:	Junek Libor
Metoda odběru*:	VZ 01 - Odběr vzorků pitných vod (Akr.)
Datum odběru:	7.5.2018 8:10
Datum přijmu:	7.5.2018 14:31
Datum zpracování:	7.5.2018 - 14.5.2018
Kontaktní osoba:	Marta Schipplová

Výsledky

Vzorek . 3842

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultivovatelné organismy při 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultivovatelné organismy při 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	11,3	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
dusíky	mg/l	A	7%	ZP 100	11,7	50 NMH
dusitaný	mg/l	A		ZP 100	<0,02	0,50 NMH
dusíky+dusitaný		A		ZP 100 dp	0,23	1 NMH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055 t	<0,03	0,30 MH
chuť		A		ZP 024 t	příjemná	příjemná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	35,0	125 MH
pach		A		ZP 024 t	příjemný	příjemný MH
pH		A	0,2	ZP 025	8,06	6,5 - 9,5 MH
železo	ZF(t)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,09	0,20 MH

NV-nejistota výsledků měření (nezahrnuje nejistou odběr vzorku) je rozšířená nejistota měření odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2

- nejistota výsledků se neuvádí u hodnot pod mezí stanovitelnosti a u mikrobiologických zkoušek s hodnotami nižšími než 10 KTJ a vyššími než 200 nebo 500 KTJ

Akr.-akreditace metody: A/N/S-ano/ne/subdodávka / **FA** - aplikace pro zjištění flexibilitního rozsahu akreditace: modifikace již akreditovaných zkušebních postupů (rozšíření rozsahu zkoušených parametrů v rámci zkušebního postupu) za předpokladu, že princip zůstává zachován / **ND** - laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující postupy. **t** / **dp** (u metody) - parametr měřen v terénu / stanoven dříve.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených parametrů; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

*Plný název a identifikace použité metody, včetně zdrojů metody (norma, právní předpisy, literatura), je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz).

Hodnocení výsledk

Vzorek ve stanovených ukazatelích **vyhovuje** výše uvedenému popisu.

V Česká Terebová dne: 14.5.2018



Ing. Jana Pinkasová
vedoucí laboratoře