



Protokol o zkouškách . 1-3806/21

Odborné místo: Vranovice, Náměstíčko 53, lékárna, laboratoř, dle
Druh vzorku: pitná voda Vzorkoval: Petra Králová
Vzorkovací postup: SVP . 2 (SN ISO 5667-5) Datum a čas odběru: 30.6.2021 9:50
Zákazník: Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s. Datum a čas příjmu: 30.6.2021 13:10
echova 1300/23 Datum ukončení zkoušek: 3.7.2021
690 02 Břeclav

Ukazatel	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit***	Hodnocení	Metoda
Teplota	°C	16,8	±2%			SN 757342
Chlór volný	mg/l	<0,01		0,30	vyhovuje	SOP .3 (SN EN ISO 7393-2, návod firmy Hach Lange)
Pach	TON	příjemný		příjemný	vyhovuje	SOP .31 (SN EN 1622, SN 757340)
Chuť	TFN	příjemná		příjemná	vyhovuje	SOP .31 (SN EN 1622, SN 757340)
Barva	mg/l Pt	5	±10%	20	vyhovuje	SOP .27 (SN EN ISO 7887)
Zákal	ZF(n)	<0,66		5,0	vyhovuje	SOP .26 (SN EN ISO 7027-1)
pH		7,6	±1%	6,5 - 9,5	vyhovuje	SOP .1 (SN ISO 10523)
Konduktivita	mS/m	106	±5%	125	vyhovuje	SOP .2 (SN EN 27888)
Železo	mg/l	0,075	±6%	0,20	vyhovuje	SOP .7 (SN ISO 6332)
Amonné ionty	mg/l	<0,07		0,50	vyhovuje	SOP .9 (SN ISO 7150-1)
Dusitany	mg/l	0,074	±9%	0,50	vyhovuje	SOP .14 (SN EN 26777)
Dusi nany	mg/l	22,1	±6%	50	vyhovuje	SOP .15 (SN ISO 7890-3)
Mangan	mg/l	0,052	±10%	0,05	nehodnoceno	SOP .8 (SN ISO 6333)
CHSK-Mn	mg/l	1,7	±12%	3,0	vyhovuje	SOP .4 (SN EN ISO 8467)
Koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	±34%	0	vyhovuje	SN EN ISO 9308-1:2015
E- coli	KTJ/100 ml	0	±34%	0	vyhovuje	SN EN ISO 9308-1:2015
Kult. org. při 36°C	KTJ/ml	31	±40%	40	nehodnoceno	SN EN ISO 6222
Kult. org. při 22 °C	KTJ/ml	66	±42%	200	vyhovuje	SN EN ISO 6222

*** limit - dle vyhlášky . 252/2004 Sb., v platném znění
nehodnoceno - není možné vyjádřit shodu s limitem

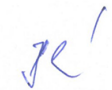
Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených podmínek. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.
Zkoušky chlór volný, chlordioxid, rozpuštěný kyslík a teplota jsou prováděny mimo prostory laboratoře.

Uvedená rozšířená nejistota měření je vyjádřena jako standardní nejistota měření vynásobená koeficientem rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95% a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Protokol vystaven dne: 8.7.2021

Za správnost protokolu zodpovídá:




Helena Blahová
vedoucí vodohospodářských laboratoří

-----KONEC PROTOKOLU-----