

# 10

"ГРАНИ", № 72

26 сентября 2020 года

СУББОТА

# Город, в котором мы живём

**СВЕДЕНИЯ**  
**о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории города Новочебоксарска за 2019 год**

№ п/п	Определяемый показатель, единицы измерения	Резервуар чистой воды, среднее за год	Разводящая сеть города Новочебоксарска, среднее за год	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм. 1,2,3)
<b>ОБЩЕПЬЕМНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
1	Водородный показатель, ед. рН	7,2	7,2	6,0-9,0
2	Жёсткость (общая), Ж	3,41	-	7,0
3	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,1
4	Окисляемость перманганатная, мгО/дм <sup>3</sup>	4,62	4,58	5,0
5	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	255,4	-	1000
6	Фенольный индекс, мг/дм <sup>3</sup>	<0,0005	-	0,25
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
7	Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	<0,58	<0,58	1,5
8	Цветность, град. цветности	13,2	13,7	20
9	Запах при 20 °С, балл	1	1	2
10	Привкус, баллы	1	1	2
<b>ВЕЩЕСТВА ПОСТУПАЮЩИЕ И ОБРАЗУЮЩИЕСЯ В ВОДЕ В ПРОЦЕССЕ ЕЕ ОБРАБОТКИ</b>				
11	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	0,27	0,24	0,5
12	Остаточный активный хлор, мг/дм <sup>3</sup>	1,03	0,71	1,2
13	Хлороформ, мкг/дм <sup>3</sup>	11	12	200
14	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	75,3	-	500
15	Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	15,8	16,9	350
<b>МЕТАЛЛЫ</b>				
16	Железо (общее), мг/дм <sup>3</sup>	0,09	0,17	0,3
17	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	<0,0002	<0,0002	0,001

18	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,01	0,01	0,1
19	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	<0,0002	<0,0002	0,03
20	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	<0,00004	<0,00004	0,0005
<b>НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА</b>				
21	Кремний, мг/дм <sup>3</sup>	2,9	-	10,0
22	Аммоний-ион, мг/дм <sup>3</sup>	<0,5	<0,5	2,0
23	Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	3,62	3,77	45,0
24	Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup>	<0,20	<0,20	3,0
25	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	0,0058	<0,002	0,05
26	Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	0,14	-	1,5
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
27	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	0	0	50
28	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обн.	не обн.	отс.
29	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обн.	не обн.	отс.
30	Цисты лямблий, число цист в 50 л	не обн.	не обн.	отс.

В соответствии с Правилами технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации в 2019 году МУП "КС г. Новочебоксарска" выполнены мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями:

№ п/п	Наименование мероприятий	План 2019 год	Факт
1	Промывка и дезинфекция резервуаров чистой воды (РЧВ)	промывка РЧВ № 1 и РЧВ № 2 июль, август	РЧВ № 1 и РЧВ № 2 июль, август
2	Промывка и очистка системы городских водопроводных сетей для поддержания пропускной способности труб и качества питьевой воды	20,0 км	21,6 км