

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ВОДОПРОВОД»

352630 Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Пролетарская 220. тел. / факс (86155) 2-28-23  
ИНН 2303026121/КПП 230301001 БИК 040349602 ОРГН 1072303000175 Краснодарское отделение  
№ 8619 ПАО Сбербанк р/с 40702810830300102632 к/с 30101810100000000602

№ 05 «д» 01 2022 г.  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2022 г.

ООО «Водопровод» предоставляет информацию о средних уровнях показателей проб питьевой воды после водоподготовки (насосные станции водозаборов) г. Белореченска (насосная станция 2<sup>го</sup> подъёма водозабора «188 квартал») и п. Родники (насосная станция 2<sup>го</sup> подъёма водозабора «Южный») по результатам производственного контроля за 2021 год:

Таблица 1

Показатели	Ед. измерения	Норматив	Нормы погрешности ± δ <sub>н</sub> , %	Средний показатель за год	
				н/ст в/з «188 кв»	н/ст в/з «Южный»
<b>микробиология</b>					
ОМЧ	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50 КОЕ		0,2	0,3
ОКБ	Число образующих колонии бактерий в 100 мл	отсутствие		Не обнаружено	Не обнаружено
ТКБ	Число образующих колонии бактерий в 100 мл	отсутствие		Не обнаружено	Не обнаружено
<b>Органолептические показатели</b>					
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	20	1,35 ± 0,27	0,54 ± 0,11
Цветность	градус цветности	20	30	2,4 ± 0,7	2,2 ± 0,7
<b>Химические показатели</b>					
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	20	0,44 ± 0,09	0,67 ± 0,13
Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	50	< 0,004	0,004 ± 0,002
Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	45	20	< 0,44	< 0,44
Хлориды (Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	350	15	20,6 ± 3,1	17,5 ± 2,6
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	25	0,33 ± 0,08	0,27 ± 0,07
Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	20	< 0,25	< 0,25

Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	1000	10	338 ± 34	335 ± 34
Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	500	11	40,5 ± 4,5	41,8 ± 4,6
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	15	0,101 ± 0,015	0,095 ± 0,014
Фториды (F)	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	7	0,23 ± 0,02	0,24 ± 0,02
Жесткость общая	Градус жесткости	7,0	15	3,47 ± 0,52	4,06 ± 0,61
Водородный показатель pH	Ед. pH	6 – 9	0,16	7,70 ± 0,20	7,75 ± 0,20
Радиологические показатели					
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	Не более 0,2		0,12 ± 0,03	0,1 ± 0,01
Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Не более 1,0		< 0,10	< 0,10
Объемная активность радона-222	Бк/кг	Не более 60		0,65 ± 0,26	1,02 ± 0,33

Директор ООО «Водопровод»



В. П. Мартыненко