

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

№ _____ « ____ » _____ 2020 г.
На № _____ от _____ 2020 г.

Начальнику
ТО Управления Роспотребнадзора
по Краснодарскому краю
в Белореченском, Апшеронском
районах, г. Горячий Ключ
Бирюкову Н. А.

Уважаемый Александр Николаевич!

Предоставляем информацию о средних уровнях показателей проб питьевой воды после водоподготовки (насосные станции водозаборов) г. Белореченска (н/ст водозабора «188 квартал») и п. Родники (н/ст водозабора «Южный») по результатам производственного контроля за 2019 год:

Таблица 1

Показатели	Ед. измерения	Норматив	Нормы погрешности $\pm \delta_n, \%$	Средний показатель за год	
				н/ст в/з «188 кв»	н/ст в/з «Южный»
микробиология					
ОМЧ	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50 КОЕ		0,20	0,13
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
Органолептические показатели					
Мутность	мг/дм ³	1,5	20	1,29 \pm 0,26	0,89 \pm 0,18
Цветность	градус цветности	20	30	3,0 \pm 0,9	3,4 \pm 1,0
Химические показатели					
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	2,0	30	0,52 \pm 0,16	0,74 \pm 0,22
Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	50	0,005 \pm 0,003	0,010 \pm 0,005
Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45	20	< 0,44	< 0,44

Хлориды (Cl)	мг/дм ³	350	15	19,1 ± 2,9	17,1 ± 2,6
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	25	0,25 ± 0,06	0,33 ± 0,08
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	20	< 0,25	< 0,25
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	1000	10	387 ± 39	335 ± 34
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	11	41,1 ± 4,5	41,4 ± 4,6
Алюминий (Al ⁺³)	мг/дм ³	0,5	35	< 0,04	< 0,04
Медь (Cu суммарно)	мг/дм ³	1,0	25	0,02 ± 0,01	0,04 ± 0,01
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,1	15	0,068 ± 0,010	0,096 ± 0,014
Фториды (F)	мг/дм ³	1,5	7	0,21 ± 0,01	0,24 ± 0,02
Жесткость общая	Градус жесткости	7,0	15	3,03 ± 0,45	3,95 ± 0,59
Водородный показатель pH	Ед. pH	6 – 9	0,16	7,99 ± 0,16	7,74 ± 0,16
Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	3,5	40	< 0,01	< 0,01
Радиологические показатели					
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	Не более 0,2		0,05	0,07 ± 0,02
Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Не более 1,0		< 0,10	< 0,10
Объёмная активность радона-222	Бк/кг	Не более 60		1,89 ± 0,35	3,68 ± 0,39

Директор ООО «Водопровод»

В. П. Мартыненко

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 ОГРН 1072303000175 Краснодарское отделение
№ 8619 ПАО Сбербанк р/с 40702810830300102632 к/с 30101810100000000602

№ _____ « ____ » _____ 2020 г.
На № _____ от _____ 2020 г.

Средние уровни показателей проб питьевой воды п. Степной (скважина и распределительная сеть) по результатам производственного контроля за 2019 год:

Таблица 1

Показатели	Ед. измерения	Норматив	Нормы погрешности ± δ _н , %	Средний показатель за год	
				скважина	Распределительная сеть
микробиология					
ОМЧ	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50 КОЕ		0,75	1,5
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
Органолептические показатели					
Мутность	мг/дм ³	1,5	20	0,72 ± 0,14	0,80 ± 0,16
Цветность	градус цветности	20	30	4,5 ± 1,3	2,3 ± 0,7
Химические показатели					
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	2,0	30	0,44 ± 0,09	Не опред
Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	50	0,014 ± 0,007	Не опред
Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45	20	< 0,44	Не опред
Хлориды (Cl)	мг/дм ³	350	15	43,2 ± 6,5	Не опред
Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	25	0,38 ± 0,10	Не опред
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	5,0	20	< 0,25	Не опред
Общая минерализация	мг/дм ³	1000	10	409 ± 41	Не опред

(сухой остаток)					
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	11	62,3 ± 6,9	Не опред
Алюминий (AL ⁺³)	мг/дм ³	0,5	35	< 0,04	Не опред
Медь (Cu сумарно)	мг/дм ³	1,0	25	0,03 ± 0,01	Не опред
Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,1	15	0,13 ± 0,02	Не опред
Фториды (F)	мг/дм ³	1,5	7	0,39 ± 0,06	Не опред
Жесткость общая	Градус жесткости	7,0	15	3,32 ± 0,50	Не опред
Водородный показатель рН	Ед. рН	6 – 9	0,16	7,72 ± 0,16	Не опред
Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	3,5	40	< 0,01	Не опред
Радиологические показатели					
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	Не более 0,2		0,07	Не опред
Удельная суммарная бетта-активность	Бк/кг	Не более 1,0		Ниже нижнего предела обнаружения < 0,10	Не опред
Объёмная активность радона-222	Бк/кг	Не более 60		5,1 ± 0,67	Не опред

Директор ООО «Водопровод»

В. П. Мартыненко

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

№ _____ « ____ » _____ 2019 г.
На № _____ от _____ 2019 г.

Начальнику
ТО Управления Роспотребнадзора
по Краснодарскому краю
в Белореченском, Апшеронском
районах, г. Горячий Ключ
Бирюкову Н. А.

Средние уровни показателей проб питьевой воды после водоподготовки (насосные станции водозаборов) г. Белореченска (н/ст водозабора «188 квартал») и п. Родники (н/ст водозабора «Южный») по результатам производственного контроля за 2018 год

Показатели	Ед. измерения	Норматив	Нормы погрешности $\pm \delta_n, \%$	Средний показатель за год	
				н/ст в/з «188 кв»	н/ст в/з «Южный»
микробиология					
ОМЧ	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50 КОЕ		0,24	0,27
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
органолептика					
Мутность	мг/дм ³	1,5	20	1,63 ± 0,33	0,74 ± 0,15
Цветность	градус цветности	20	30	3,0 ± 0,9	3,2 ± 1,0
Химические показатели					
Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	2,0	30	0,53 ± 0,11	0,45 ± 0,09
Нитриты	мг/дм ³	3,0	50	< 0,004	0,025 ± 0,013
Нитраты	мг/дм ³	45	20	< 0,44	< 0,44
Хлориды	мг/дм ³	350	15	16,6 ± 2,5	21,1 ± 3,2
Железо	мг/дм ³	0,3	25	0,22 ± 0,06	0,33 ± 0,08
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,0	20	< 0,25	< 0,25

Директор ООО «Водопровод»

В. П. Мартыненко