

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKUV05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №894 от 23.08.2016 г.)

Результат исследований по экспертизе № 2470 от 01.03.2018

При исследовании образца: вода питьевая

заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,
Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшехская, Вольная ул., д. 1

основание для проведения лабораторных исследований: плановое

место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, пос. Дружный, артезианская скважина

дата и время отбора проб: 21.02.2018 10:50

дата поступления: 21.02.2018

даты проведения испытаний: 21.02.2018 - 01.03.2018

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗс. Токсичные элементы						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	-	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
3	Марганец	мг/л	0,035	0,009	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014
4	Медь	мг/л	0,025	0,011	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
6	Свинец	мг/л	менее 0,0001	-	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
7	Фтор	мг/л	0,20	0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
8	Цинк	мг/л	0,31	0,08	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012
Микробиологические показатели						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	не обнаружено	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Показатели качества						
12	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
13	Мутность	мг/л	0,10	0,02	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
14	Привкус	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
15	Цветность	градус цветности	1,93	0,58	не более 20	ГОСТ 31868-2012
16	сухой остаток	мг/л	393,6	10,0	не более 1000	ГОСТ 18164-72
Показатели качества воды						
17	Анионные поверхностно активные вещества (АпПАВ)	мг/л	менее 0,015	-	не более 0,50	ГОСТ 31857-2012
18	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,75	0,20	6,0-9,0	РД 52.24.495-2005
19	Железо общее	мг/л	0,265	0,056	не более 0,3(1,0)	ГОСТ 4011-72
20	Общая жесткость	°Ж	4,25	0,64	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
21	Перманганатная окисляемость	мг/л	0,48	0,10	не более 2,0	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
22	Полифосфаты	мг/л	0,078	0,031	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
23	Сульфаты	мг/л	47,69	5,24	не более 500	ГОСТ 31940-2012
24	Хлориды	мг/л	10,95	2,74	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
Физико-химические показатели						
25	Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей	мг/л	менее 0,10	-	не более 1,93	ГОСТ 33045-2014
26	Нитраты	мг/л	1,63	0,23	не более 45,0	РД 52.24.367-2010
27	Нитриты	мг/л	0,018	0,009	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
Химико-токсикологические исследования						
28	массовая концентрация нефтепродуктов	мг/л	менее 0,020	-	не более 0,10	ПНД Ф 14.1:2.4.168-00