



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
МИНИСТЕРСТВО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное унитарное предприятие Краснодарского края  
Северо-Восточная водная управляющая компания  
«Курганинский групповой водопровод»

352909, Россия, краснодарский край, г. Армавир, ул. Р. Люксембург, 233, тел./факс., 3-37-75, ИНН 2339015370,  
КПП 230201001, ОКПО 79571645, ОГРН 1052321986166, р/сч 40602810800850000124 в ПАО «Юг-Инвестбанк» г. Краснодар  
к/сч 3010181060000000966 БИК 040349966

[8613733775@mail.ru](mailto:8613733775@mail.ru)

«24» августа 2023г. № 02/6508  
на исх. № 02-10/622 от 16.08.2023г

Ответ на запрос о предоставлении  
сведений о качестве воды,  
подаваемой для жителей  
ст. Убеженской и х. Новенький Успенского района


И.о. главы Убеженского  
сельского поселения Успенского района  
Н.В.Яровой  
352476, Краснодарский край, Успенский район,  
ст.Убеженская, ул. Кубанская, д.25,  
тел/факс: 8(86140)6-36-42/6-36-30, e-mail: admubeszka@mail.ru

*Уважаемая Наталья Васильевна!*

На Ваш запрос исходящий № 02-10/622 от 16.08.2023г. входящий № 01/5818 от 17.08.2023г. о предоставлении сведений о качестве воды, подаваемой для жителей ст. Убеженской и х. Новенький Успенского района, ГУП КК СВ ВУК «Курганинский групповой водопровод» доводит до Вашего сведения, что

- для жителей **х.Новенький** Успенского района ОСВ Станции II подъема, г.Армавир, ул.Садовая, 65 ГУП КК СВ ВУК «Курганинский групповой водопровод» подается **питьевая вода** по химическим и санитарно-микробиологическим показателям, соответствующая требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». Выписка из протокола испытаний № 489/23 от 22 августа 2023г. о результатах физико-химических, микробиологических и паразитологических исследований (испытаний), выданный Испытательной лабораторией (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.512594 дата внесения 28 января 2015г.) в Приложении №1;

- для жителей **ст. Убеженской** насосной станцией ОСВ ГУП КК СВ ВУК «Курганинский групповой водопровод» с.Марьино подается **техническая вода** из поверхностного источника река Кубань. Выписка из протокола испытаний № 492/23 от 22 августа 2023г. о результатах физико-химических, микробиологических и паразитологических исследований (испытаний), выданный Испытательной лабораторией (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.512594 дата внесения 28 января 2015г.) в Приложении №2.

Главный инженер ГУП КК СВ ВУК  
«Курганинский групповой водопровод»  А.В. Попов

Исп. Начальник ИЛ Пастарнак И.И.  
Тел. 8(86137) 3-30-17

Выписка из протокола испытаний № 489/23 от 22 августа 2023 г.  
1. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод испытаний	Единицы измерения	Норма по НД (не более)	Результаты испытаний	
					г. Армавир, ул. Садовая, 65, Станция II подъема	
1	Запах* при 20°С/60°С	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п.5.8.1	балл	2	0/1	
2	Привкус*	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п.5.8.2	балл	2	1	
3	Цветность*	ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности»	градус цветности	20	2,0±0,6	
4	Мутность*(λ=530nm)	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п. 6	ЕМФ	2,6	1,01±0,20	
5	Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1.2:4.121-97 «Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом» изд.2018г.	единиц рН	в пределах 6,0-9,0	7,69±0,20	
6	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72 «Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка» п.3.1	мг/лм³	1000	198±24	
7	Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости» метод А	°Ж	7,0	1,99±0,30	
8	Окисляемость перманганатная*	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 «Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом» изд.2012г. (Изменение №1)	мг/лм³	5,0	1,2±0,2	
9	Нефтепродукты*	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 «Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд.2012г. п.9.1	мг/лм³	0,1	0,006±0,003	
10	АПДВ	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 «Методика измерений массовой концентрации антропогенных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд. 2014г.	мг/лм³	0,5	0,025±0,009	
11	Хлор остаточный свободный*	ГОСТ 18190-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора» метод 4	мг/лм³	0,5	0,60±0,18	
12	Фенолы общие	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 «Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд.2010г. метод А	мг/лм³	0,001	0,00051±0,00018	
13	Полиакриламид	ГОСТ 19355-85 «Вода питьевая. Методы определения полиакриламида» метод 2	мг/лм³	2	0,036±0,014	
14	Алюминий	ГОСТ 18165-2014 «Вода. Методы определения содержания алюминия» метод Б	мг/лм³	0,2	0,14±0,05	
15	Хлороформ	ГОСТ 31951-2012 «Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией» раздел 5	мг/лм³	0,06	0,0074±0,0026	
16	Щелочность общая	ГОСТ 31957-2012 «Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов» метод А способ 1	ммоль/лм³	не нормируется	1,06±0,13	
17	Гидрокарбонат-ион	ГОСТ 31957-2012 «Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов» метод А способ 1	мг/лм³	нормируется	65±8	
18	Аммоний-ион*	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» метод А	мг/лм³	2,0	0,108±0,032	
19	Нитрит-ион*	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» метод Б	мг/лм³	3,0	0,0036±0,0018	
20	Нитрат-ион*	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» метод Д	мг/лм³	45,0	4,59±0,69	
21	Железо общее	ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» Изм. №1, 2 раздел 2	мг/лм³	0,3	0,103±0,031	
22	Марганец	ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» метод А вариант 1	мг/лм³	0,1	0,022±0,006	
23	Мель	ГОСТ 4388-72 «Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди» Изм. №1 раздел 2	мг/лм³	1,0	0,044±0,022	
24	Сульфат-ион	ГОСТ 31940-2012 «Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов» метод 2	мг/лм³	500,0	107±11	
25	Ортофосфат-ион	ГОСТ 18309-2014 «Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ» метод А	мг/лм³	3,5	0,0155±0,0062	
26	Фторид-ион	ГОСТ 4386-89 «Вода питьевая. Методы определения фторидов» вариант А	мг/лм³	1,5	0,074±0,017	
27	Хлорид-ион	ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения хлоридов» раздел 2	мг/лм³	350,0	16±5	
28	Бор	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95 «Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе «Флюорат-02» изд.2010г.	мг/лм³	0,5	0,17±0,05	
29	γ-ГХЦП (линдан)	ГОСТ 31858-2012 «Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией»	мкг/лм³	2	0,100±0,030	
30	ДДТ	ГОСТ 31858-2012 «Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией»	мкг/лм³	2	0,100±0,030	



Выписка из протокола испытаний № 492/23 от 22 августа 2023 г.  
1.ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод испытаний	Единицы измерения	Норма по НД (не более)	Результаты испытаний	
					(не более)	Успенский район, с. Марьино, территория Промзоны, ОСВ, р. Кубань
1	Запах* при 20°С/60°С	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п.5.8.1	балл	3	1/2	
2	Цветность*	ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности»	градус цветности (Сr-Co)	35	7,2±2,2	
3	Мутность*(λ=530nm)	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п. 6	ЕМФ	не нормируется	38±5	
4	Взвешенные вещества*	ПНД Ф 14.1.2.3.110-97 «Методика измерений массовой концентрации взвешенных веществ в пробах природных и сточных вод гравиметрическим методом» изд.2016г.	мг/дм³	не нормируется	35±7	
5	Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 «Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом» изд.2018г.	единица рН	в пределах 6,0-9,0	7,92±0,20	
6	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72 «Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка» п.3.1	мг/дм³	1000	244±29	
7	Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости» метод А	°Ж	7,0	2,09±0,31	
8	Окисляемость перманганатная*	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 «Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом» изд.2012г. (Изменение №1)	мг/дм³	15	1,7±0,3	
9	Нефтепродукты*	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98 «Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд.2012г.п.9.1	мг/дм³	0,3	0,20±0,07	
10	АПВ	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000 «Методика измерений массовой концентрации аннионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд. 2014г.	мг/дм³	0,5	0,040±0,016	
11	Бюхмингеское потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> )	ГОСТ 18190-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора» метод 4	мг/дм³	(Не должно превышать при температуре 20° С) 2,0	1,3±0,4	
12	Химическое потребление кислорода (ХПК)	ПНД Ф 14.1.2.4.182-02 «Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» изд.2010г. метод А	мг/дм³	(Не должно превышать) 15,0	8,3±2,5	
13	Анониный	ГОСТ 19355-85 «Вода питьевая. Методы определения полиакриламид» метод 2	мг/дм³	0,2	0,43±0,09	
14	Аммоний-ион*	ГОСТ 18165-2014 «Вода. Методы определения содержания алюминия» метод Б	мг/дм³	1,5	0,185±0,037	
15	Нитрит-ион*	ГОСТ 31951-2012 «Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией» раздел 5	мг/дм³	3,0	0,031±0,016	
16	Нитрат-ион*	ГОСТ 31957-2012 «Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов» метод А способ 1	мг/дм³	45,0	2,79±0,42	
17	Сульфат-ион	ГОСТ 31957-2012 «Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов» метод А способ 1	мг/дм³	500,0	120±12	
18	Хлорид-ион	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» метод А	мг/дм³	350,0	10,1±3,0	

2. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод исследования	Единицы измерения	Норма по НД (не более)	Результаты испытаний
					Успенский район, с. Марьяно, территория Промзона, ОСВ, р. Кубань
1	Общее микробное число (ОМЧ) (при 37°С)	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения №1,2,3) Приложение 1, п.2.1-2.5	КОЕ/см <sup>3</sup>	не нормируется	2630
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения № 1,2,3) п.2.1-2.7	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	1000	2450
3	E. coli*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения №1,2,3) Приложение 3, п.2.1-2.5	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	100	2450
4	Колифаги*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения № 1,2,3) п.2.1-2.5, 2.9	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	10	0
5	Энтерококки*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения №1,2,3) Приложение 5, п.2.1-2.5	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	100	540
6	Ооцисты криптоспоридий*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения № 1,2,3) п.2.1,2,2.3,1-3.3, 3.5-3.7	Определение в 25 дм <sup>3</sup>	отсутствие	не обнаружено
7	Цисты лямблий*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения № 1, 2, 3) п.3.1-3.4, 3.6, 3.7	Определение в 25 дм <sup>3</sup>	отсутствие	0
8	Яйца и личинки гельминтов*	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов» (Изменения № 1, 2, 3) п.3.1-3.4, 3.6, 3.7	Определение в 25 дм <sup>3</sup>	отсутствие	0

Отбор проб и испытания проведены в условиях, соответствующих НД. Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют  
 Результаты испытаний представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

\*Результаты испытаний полны как единичные

Всего листов приложения 2

Начальник Испытательной лаборатории  
 ГУП КК СВ ВУК «Курганский групповой водопровод»

И.И. Пастарнак

