СТӘРЛЕТАМӘК ҠАЛАҺЫ
ҠАЛА ОКРУГЫНЫҢ
«МЕЖРАЙКОММУНВОДОКАНАЛ»
МУНИЦИПАЛЬ УНИТАР ПРЕДПРИЯТИЕҺЫ

(СТӘРЛЕТАМӘК ҠАЛАҺЫ ҠАЛА ОКРУГЫНЫҢ «МРКВК» МУП)

Днепровск урамы, 3-сө йорт,
Стәрлетамаҡ ҡалаһы,
Башҡортостан Республикаһы, 453109
тел./факс: (3473) 24-01-15, 24-01-60
e-mail: stervod@mail.ru
www.vodokanal-str.ru

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ
«МЕЖРАЙКОММУНВОДОКАНАЛ»
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК

(МУП «МРКВК» ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК)

Днепровская ул., 3 д.,
г. Стерлитамак,
Республика Башкортостан, 453109
тел./факс: (3473) 24-01-15, 24-01-60
e-mail: stervod@mail.ru
www.vodokanal-str.ru

ИНН 0268000188, КПП 026801001, ОКПО 03253894 ОГРН 1020202085650

Начальник лаборатории контроля качества питьевой воды, воды водоисточников, сточных вод (ЛККПВВВСВ) МУП «Межрайкоммунводоканал» городского округа город Стерлитамак
Подпись

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник ЛККПВВВСВ МУП
«МРКВК» городского округа
город Стерлитамак
Л.В. Валикова
«____» «11» марта 2022 г.

Сведения лабораторно-производственного контроля качества питьевой воды в контрольной точке водозабора Берхомут г. Стерлитамака за I квартал 2022 г.

№ п/п	Показатели	ПДК, мг/л, СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	НД на методы испытаний
	Органолептические показатели			
1	Цветность, (градусы)	20 (35)	<1,0	ГОСТ 31868-2012
2	Запах при 20^0С, 60^0С (баллы)	2	0/0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность, мг/л	1,5 (2,0)	<1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
4	Привкус, (баллы)	2	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Обобщенные показатели			
5	pH, ед. pH	6-9	7,85	ПНДФ 14.1:2:3:4.121
6	Сухой остаток, мг/дм^3	1000	202	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
7	Жесткость общая, мг-экв/дм^3	7 (10,0)	3,88	ГОСТ 31954-12
8	Кальций, мг/дм^3	Не норм.	50,50	РД 52.24.403-2018
9	Щелочность, мг-экв/дм^3	Не норм.	3,95	ГОСТ 31957-2012
10	Окисляемость, мг/дм^3	5	0,52	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
11	Нефтепродукты, мг/дм^3	0,1	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95
12	АПАВ, мг/дм^3	0,5	<0,010	ГОСТ 31857-12
13	Фенольный индекс, мг/дм^3	0,25	0,00162	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
	Неорганические вещества			
14	Алюминий, мг/дм^3	0,2	<0,04	ПНДФ 14.1:2:4.166
15	Аммиак , мг/дм^3	2	<0,10	ГОСТ 33045-2014
16	Берилий, мг/дм^3	0,0002	<0,0001	ГОСТ Р 57162-2016
17	Бор, мг/дм^3	0,5	<0,05	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
18	Барий, мг/дм^3	0,7	0,061	ГОСТ Р 57162-2016
19	Железо(суммарно) , мг/дм^3	0,3	<0,10	ГОСТ 4011-72 изм. 2
20	Кадмий, мг/дм^3	0,001	<0,0001	ГОСТ Р 57162-2016
21	Медь, мг/дм^3	1,0	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.48-96
22	Марганец, мг/дм^3	0,1	<0,010	ПНДФ 14.1:2:4.188-02
23	Молибден, мг/дм^3	0,07	0,0050	ГОСТ Р 57162-2016
24	Мышьяк, мг/дм^3	0,01	<0,005	М 01-26-2006
25	Нитриты, мг/дм^3	3	0,005	ГОСТ 33045-2014
26	Нитраты, мг/дм^3	45	3,66	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95

27	Никель, мг/дм^3	0,02	0,005	ГОСТ Р 57162-16
28	Хлориды, мг/дм^3	350	3,88	ГОСТ 4245-72
29	Сульфаты, мг/дм^3	500	16	ГОСТ 31940-12
30	Хром (VI), мг/дм^3	0,05	<0,01	ПНДФ 14.1:24.52-96
31	Фтор, мг/дм^3	1,5	0,300	ПНДФ 14.1:2:3:4.179
32	Ртуть, мкг/дм^3	0,5	<0,01	МИ 2865-2004
33	Цинк, мг/дм^3	5,0	<0,04	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
34	Свинец, мг/дм^3	0,01	<0,002	ГОСТ Р 57162-16
35	Стронций, мг/дм^3	7,0	<0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
36	Селен, мг/дм^3	0,01	<0,0001	ГОСТ 19413-89
37	Цианиды, мг/дм^3	0,07	<0,01	ПНДФ 14.1:2:4.146-99
38	Бенз(а)пирен, мкг/дм^3	0,01	<0,0005	ПНДФ 14.1:2:4.186-02
	Органические вещества (пестициды)			
39	Гамма-ГХЦГ (линдан)	0,004	<0,0001	ГОСТ 31858-2012
40	Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	Не нормируется	<0,0001	ГОСТ 31858-2012
41	Гексахлорбензол	0,1	<0,0001	ГОСТ 31858-2012
	Гептахлор	0,001	<0,00002	ГОСТ 31858-2012
	Микробиологические показатели			
42	ОМЧ (КОЕ /см^3)	Не более 50	0	МУК 4.2.1018-01
43	ОКБ (КОЕ /100 см^3)	отс.	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
44	Колифаги (БОЕ / 100 см^3)	отс.	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
45	Escherichia coli (КОЕ /100 см^3)	отс.	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
	Вирусологические показатели			
46	Антигены вируса гепатита «А»	отс.	Не обнаружены	ИФА «Вектогеп А-антиген ЗАО «Вектор-Бест»
47	Ротавирусы	отс.	Не обнаружены	ИФА «Ротавирус-антиген»
48	Энтеровирусы	отс.	Не обнаружены	МУК 4.2.2029-05
	Радиологические показатели			
49	Удельная суммарная альфа-активность (Аб), (Бк/кг)	0,2	<0,02	МВИ №SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005
50	Удельная суммарная бета-активность(Ав), (Бк/кг)	1,0	<0,10	МВИ №SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005
51	Радон (222 Rn), (Бк/кг)	60,0	<6,0	МВИ № 40090.8К212от 30.07.08

Заключение: питьевая вода в контрольной точке водозабора Берхомут соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

ДЛЯ ПРОТОКОЛОВ

исп. инженер-химик – Р.Ф. Загидуллина
тел. 24-01-15

Протокол испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ЛККПВВВСВ МУП «МРКВК» городского округа город Стерлитамак