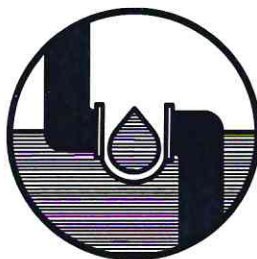


БАШКОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАҢЫ
СТӨРЛЕТАМАК КАЛАҢЫ КАЛА
ОКРУГЫНЫҢ
«СТӨРЛЕТАМАК ҢЫУ КАНАЛЫ»
МУНИЦИПАЛЬ УНИТАР
ПРЕДПРИЯТИЕҢЫ
(«СТӨРЛЕТАМАК ҢЫУ КАНАЛЫ» МУП)

Днепровск урамы, 3-сө йорт,
Стерлитамак калалы,
Башкортостан Республикаһы, 453120
тел./факс: (3473) 24-01-15
e-mail: stervod@mail.ru
www.vodokanal-str.ru



МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ
«СТЕРЛИТАМАКВОДОКАНАЛ»
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕР-
ЛИТАМАК
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
(МУП "СТЕРЛИТАМАКВОДОКАНАЛ")

Днепровская ул., 3 д.,
г. Стерлитамак,
Республика Башкортостан, 453120
тел./факс: (3473) 24-01-15

Начальник лаборатории качества
питьевой воды, водоканала, г. Стерлитамак,
г. Стерлитамак

ИНН 0268000188, КПП 026801001, ОКПО 03253894 ОГРН 1020202085650

Муниципальное унитарное предприятие
«СтерлитамакВодоКанал» городского округа
«Стерлитамак» ЛККПВВССВ МУП
город Стерлитамак Республики Башкортостан
«СтерлитамакВодоКанал»
Подпись _____ Л.В. Валикова
« » « » 20 г. 2024 г.

**Сведения лабораторно-производственного контроля качества
питьевой воды в контрольной точке РЧВ Берхомут
г. Стерлитамака за II квартал 2024 г.**

№ п/п	Показатели	ПДК, мг/л, Сан-ПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	НД на методы испытаний
Органолептические показатели				
1	Цветность, (градусы)	20 (35)	1,21	ГОСТ 31868-12
2	Запах при 20 ⁰ С, 60 ⁰ С (баллы)	2	0/0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность, мг/л	1,5 (2,0)	1,01	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	7,64	ПНДФ 14.1:2:3:4.121
6	Сухой остаток, мг/дм ³	1000	194	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
7	Жесткость общая, мг-экв/дм ³	7 (10,0)	3,78	ГОСТ 31954-12
8	Окисляемость, мг/дм ³	5,0	0,38	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
9	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95
10	АПАВ, мг/дм ³	0,5	<0,010	ГОСТ 31857-12
11	Фенольный индекс, мг/дм ³	0,25	0,0011	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
Неорганические вещества				
12	Алюминий, мг/дм ³	0,2	<0,04	ПНДФ 14.1:2:4.166
13	Аммиак, мг/дм ³	2	<0,05	ПНДФ 14.1:2:4.262-10
14	Барий, мг/дм ³	0,7	0,06	ГОСТ Р 57162-2016
15	Бенз(а)пирен, мкг/дм ³	0,01	<0,0005	ПНДФ 14.1:2:4.186-02
16	Бериллий, 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	Гидрокарбонат-ион мг/дм ³	Не норм.	211	ГОСТ 31957-2012
19	Железо(суммарно), мг/дм ³	0,3	0,065	ПНДФ 14.1:2:3:4.50-2023
20	Кадмий, мг/дм ³	0,001	<0,0001	ГОСТ Р 57162-2016
21	Кальций, мг/дм ³	Не норм.	46,3	РД 52.24.403-2018
22	Кобальт, мг/дм ³	0,1	<0,002	ГОСТ Р 57162-2016
23	Кремний, мг/дм ³	20	3,9	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
24	Литий, мг/дм ³	0,03	<0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
25	Магний, мг/дм ³	50	12,2	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
26	Марганец, мг/дм ³	0,1	<0,010	ПНДФ 14.1:2:4.188-02
27	Медь, мг/дм ³	1,0	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.48-96
28	Молибден, мг/дм ³	0,07	0,0043	ГОСТ Р 57162-2016
29	Мышьяк, мг/дм ³	0,01	<0,005	М 01-26-2006

№ п/п	Показатели	ПДК, мг/л, Сан-ПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	НД на методы испытаний
30	Натрий, мг/дм ³	200	2,4	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
31	Никель, мг/дм ³	0,02	<0,005	ГОСТ Р 57162-2016
32	Нитраты, мг/дм ³	45	3,58	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
33	Нитриты, мг/дм ³	3	<0,02	ПНДФ 14.1:2:3:4.3-2023
34	Ртуть, мкг/дм ³	0,5	<0,01	МИ 2865-2004
35	Свинец, мг/дм ³	0,01	<0,002	ГОСТ Р 57162-16
36	Селен, мг/дм ³	0,01	<0,1	ГОСТ 19413-89
37	Стронций, мг/дм ³	7,0	<0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
38	Сульфаты, мг/дм ³	500	19,1	ГОСТ 31940-12
39	Фтор, мг/дм ³	1,5	0,25	ПНДФ 14.1:2:3:4.179
40	Хлориды, мг/дм ³	350	2,13	ГОСТ 4245-72
41	Хром (VI), мг/дм ³	0,05	<0,01	ПНДФ 14.1:24.52-96
42	Цианиды, мг/дм ³	0,07	<0,01	ПНДФ 14.1:2:4.146-99
43	Цинк, мг/дм ³	5,0	<0,04	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
44	Щелочность, мг-экв/дм ³	Не норм.	3,45	ГОСТ 31957-2012
Органические вещества (пестициды)				
45	Гамма-ГХЦГ (линдан)	0,004	<0,0001	ГОСТ 31858-2012
46	Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	Не нормируется	<0,0001	ГОСТ 31858-2012
47	Гексахлорбензол	0,1	<0,01	ГОСТ 31858-2012
Остаточные количества реагентов				
48	Остаточный хлор, мг/дм ³	0,3-0,5	0,07	ГОСТ 18190-72
49	Бромдихлорметан, мг/дм ³	0,03	0,0014	ГОСТ 31951-2012
50	Дибромхлорметан, мг/дм ³	0,03	0,0010	ГОСТ 31951-2012
51	Хлороформ, мг/дм ³	0,06	0,0025	ГОСТ 31951-2012
52	Четыреххлористый углерод, мг/дм ³	0,002	<0,0006	ГОСТ 31951-2012
Микробиологические показатели				
53	ОМЧ (КОЕ /см ³)	Не более 50	0	МУК 4.2.3963-23
54	ОКБ (КОЕ /100 см ³)	отс.	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
55	Колифаги (БОЕ / 100 см ³)	отс.	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
56	Escherichia coli (КОЕ/100см ³)	отс.	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
57	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Отсутствие в 20 см ³	Отсутствие в 20 см ³	МУК 4.2.3963-23
58	Энтерококки	отс.	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
Вирусологические показатели				
59	Антигены вируса гепатита «А»	отс.	Не обнаружены	ИФА «Вектоген А-антиген ЗАО «Вектор-Бест»
60	Ротавирусы	отс.	Не обнаружены	ИФА «Ротавирус-антиген»
61	Энтеровирусы	отс.	Не обнаружены	МУК 4.2.2029-05
Радиологические показатели				
62	Удельная суммарная альфа-активность (Аб), (Бк/кг)	0,2	0,072	МВИ №SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005
63	Удельная суммарная бета-активность(Ав), (Бк/кг)	1,0	<0,10	МВИ №SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005
64	Радон (222 Rn), (Бк/кг)	60,0	<6,0	МВИ № 40090.8К212от 30.07.08

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

Исп. инженер-химик – Е.А. Мурадымова

