

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
--------	-------------------------	-------------------	---	-----------------------------	---------------------------

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 25.01.2022 16:05

Регистрационный номер пробы в журнале 53

дата начала испытаний 25.01.2022 16:05 дата выдачи результата 01.02.2022 10:33

1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 25.01.2022 16:05

Регистрационный номер пробы в журнале 53

дата начала испытаний 25.01.2022 16:05 дата выдачи результата 01.02.2022 10:33

1	Жесткость общая	(°Ж)мг-экв./дм ³	13,5±2,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Хром (Сг, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,53±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	1090±109	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,20±0,20	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
7	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,28±0,11	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	41,6±6,2	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	267±29	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	32,3±4,8	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,41±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
13	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
14	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,13±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
15	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
16	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
17	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0025**	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
18	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	0,35±0,07	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
19	Цветность	градус	4,1±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
20	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,7±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
21	Алюминий (Al, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,04**	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Иванова К. А., зав. лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 25.01.2022 15:45

Регистрационный номер пробы в журнале 53

дата начала испытаний 25.01.2022 15:45 дата выдачи результата 26.01.2022 10:25

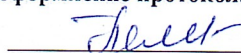
1	Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Мустафина С. М., зав. лабораторией

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Пеленева М. В., помощник врача по общей гигиене