

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>					
Образец поступил 25.03.2020 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 634 дата начала испытаний 25.03.2020 13:30 дата выдачи результата 01.04.2020 11:50					
1	Жесткость общая	° Ж	11,0±1,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Полянская Э. А., фельдшер-лаборант					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.03.2020 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 634 дата начала испытаний 25.03.2020 13:30 дата выдачи результата 01.04.2020 11:50					
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: Полянская Э. А., фельдшер-лаборант					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.03.2020 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 634 дата начала испытаний 25.03.2020 13:30 дата выдачи результата 01.04.2020 11:50					
1	гамма-ГХЦГ ( линдан )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
2	Общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	412±41	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Полифосфаты (PO <sub>4</sub> 3-)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
4	Формальдегид	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02
5	Хлор	мг/дм <sup>3</sup>	0,30±0,10	0,3 - 0,5	ГОСТ 18190-72
6	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,45±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,2±0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-00
10	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	13,6±2,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014
14	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	110±11	не более 500	ГОСТ 31940-2012
15	Хлориды (Cl-)	мг/дм <sup>3</sup>	100±15	не более 350	ГОСТ 4245-72
16	Фториды (F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,26±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
17	Бор (В, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
18	Алюминий (Al 3+)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
19	Хром Cr <sub>6+</sub>	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
20	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
21	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
22	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
23	Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,0103±0,0020	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
24	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.223-06
25	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
26	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 0,03	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
27	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	109±11	не нормируется	ПНД Ф 14.1.2:3.95-97
28	ДДТ ( сумма изомеров )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
29	Цветность	градус	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
30	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Полянская Э. А., фельдшер-лаборант					