

5	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
6	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
7	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Spectr AA 10/20"	94081140	14/4061 от 09.09.2019	08.09.2020
8	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	AA 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020
9	Хроматограф аналитический газовый стационарный лабораторный "Кристаллюкс-4000М"	865	11/16822 от 28.11.2019	27.11.2020
10	Хроматограф жидкостный "Люмахром", с детекторами	479	11/6016 от 24.05.2019	23.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 19.02.2020 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 629					
дата начала испытаний 19.02.2020 17:00 дата выдачи результата 26.02.2020 09:41					
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: Мамлеева Р. Р., химик-эксперт					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 19.02.2020 17:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 629					
дата начала испытаний 19.02.2020 17:00 дата выдачи результата 26.02.2020 09:41					
1	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,03	ГОСТ 31941-2012 п. 5.1.
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Жесткость общая	°Ж	7,0±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	409±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Нитраты (по NO3-)	мг/дм ³	12,6±1,3	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	70,1±7,0	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
12	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	2,9±0,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
13	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,18±0,03	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
14	Бенз(а)пирен	мг/дм ³	менее 0,0000005**	не более 0,000005	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
15	Хром Cr6+	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
16	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,0040±0,0010	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
17	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
18	Никель	мг/дм ³	менее 0,015**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
19	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	0,011±0,003	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
20	Цинк	мг/дм ³	0,018±0,005	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
21	Кадмий	мг/дм ³	0,00032±0,00013	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
22	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
23	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	0,00040±0,00016	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
24	Гексахлорбензол	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ 31858-2012