

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	0,062	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	< 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,3	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	1,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	348	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,4	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

~ 545

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	0,12	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	< 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,3	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	1,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	355	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,4	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

№ 546

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электро дом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	12	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	1,6	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,72	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	6,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	276	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,6	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

№547

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	10	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	1,24	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,43	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	6,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	298	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,6	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПАВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

2548

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
 Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.
 рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,
 Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,
 Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат испытаний:		
			Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	60	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	9,9	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,5	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	6,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	350	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	2,4	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

~415

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	60	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	10,4	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,5	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	6,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	328	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	2,4	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПАВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

~ 416

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
 Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.
 рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,
 Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,
 Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат испытаний:		
			Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	37	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,8	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	5,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	359	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,5	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПав	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

№ 417

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
 Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.
 рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,
 Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,
 Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	34	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,5	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,77	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	5,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	262	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,6	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

1418

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
 Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.
 рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,
 Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,
 Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат испытаний:		
			Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	39	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	7,9	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,5	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	5,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А

№ 127

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	38	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,79	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	° Ж	3,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А

1929

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	37	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,8	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	° Ж	3,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А

1128

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	31	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	4,03	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,8	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	° Ж	5,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А

№ 126

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	34	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,3	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	6	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	351	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,3	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Ионы аммония	мг/дм ³	0,38	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	0,35	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	0,023	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	2,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	13	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14	Марганец	мг/дм ³	< 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, метод А
15	Медь	мг/дм ³	< 0,002	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
16	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

2116

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	24	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	2,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	° Ж	6	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	349	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,3	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АП АВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Ионы аммония	мг/дм ³	0,37	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	0,32	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	0,02	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	2,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	13	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14	Марганец	мг/дм ³	< 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, метод А
15	Медь	мг/дм ³	< 0,002	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
16	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

№ 117

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электро дом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	25	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	1,9	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	0,49	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	°Ж	3,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	284	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,4	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПАВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Ионы аммония	мг/дм ³	0,87	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	0,014	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	1,8	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	5,56	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14	Марганец	мг/дм ³	< 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, метод А
15	Медь	мг/дм ³	< 0,002	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
16	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

✓ 118