

3	Жесткость	°Ж	1,24	0,19	ГОСТ 31954-2012 метод А	7
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0058	0,0029	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)	0,1
0	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	<0,025	-	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.)	0,5
1	Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	0,318	0,064	ГОСТ 33045-2014 метод А	2
2	Нитрат-ионы	мг/дм ³	0,181	0,036	ГОСТ 33045-2014 метод Д	45
3	Нитрит-ионы	мг/дм ³	0,0049	0,0025	ГОСТ 33045-2014 метод Б	3
4	Сульфат-ионы	мг/дм ³	247	22	ГОСТ 31940-2012 метод 1	500
5	Фторид-ионы	мг/дм ³	1,17	0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012	1,5
6	Хлорид-ионы	мг/дм ³	6,8	1,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд. 2020 г.)	350
7	Железо общее	мг/дм ³	0,22	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд. 2011 г.)	0,3
8	Марганец	мг/дм ³	0,081	0,012	ГОСТ 4974-2014 Метод А	0,1

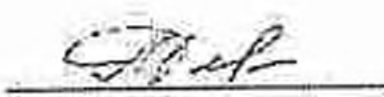
Средства измерения:

иономер лабораторный И-160, свидетельство о поверке № С-БО/03-11-2021/106754221 до 02.11.2022 г.
 спектрофотометр UNICO 1201, свидетельство о поверке № С-БО/24-03-2021/47504960 до 23.03.2022 г.
 иономер лабораторный И-160МП, свидетельство о поверке № С-БО/21-12-2021/118804345 до 20.12.2022 г.
 спектрофотометр UNICO-2100, свидетельство о поверке № С-БО/23-03-2021/46999672 до 22.03.2022 г.
 анализатор жидкости Флюорат-02-3М, свидетельство о поверке № С-БО/07-10-2021/101974916 до 06.10.2022 г.
 спектрофотометр UNICO-2100, свидетельство о поверке № С-БО/23-03-2021/46999673 до 22.03.2022 г.
 весы АГ 224 RCE, свидетельство о поверке № С-БО/17.03.2021-45067920 до 16.03.2022 г.

Испытательное оборудование:

низкотемпературная лабораторная электропечь SHOL 58/350, протокол 13-В/21 до 27.10.2023 г.
 ванна лабораторная ЛБ62, протокол 14-В/21 до 27.10.2023 г.

Начальник отделения питьевой воды ОНВС-1



Молькова Е.К.

Примечание:

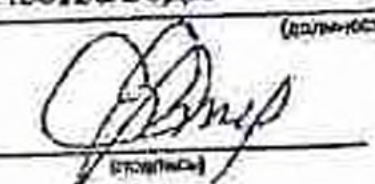
Частичное воспроизведение протокола без разрешения Центра контроля качества воды запрещено.
 Полученные результаты испытаний распространяются только на исследуемый образец.
 Исследование пробы выполнялось с соблюдением всех условий и сроков, предусмотренных методиками.
 *СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
 Экземпляр № 1 выдан Заказчику
 Экземпляр № 2 хранится у начальника ЦККВ
 Экземпляр № 3 хранится в ОПВ ОНВС-1

Акционерное общество "Водоканал"
 АО "Водоканал"

Центр контроля качества воды. Аттестат аккредитации № RA.RU.516465
 153038, Ивановская обл, Иваново г, Стронтелей пр-кт, дом № 4А Тел.(4932) 53-67-51
 Отделение питьевой воды ОНВС-1
 Ивановская обл., г.Иваново, ул. 1 Водопроводная, д. 47, блок № 3 очистных водопроводных сооружений

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник Центра контроля
 качества воды





Ершова И.В.
 (подпись)

09 марта 2022 г.
 М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 724/22
 от 09 марта 2022 г.

- Заказчик: Акционерное общество "Водоканал"
- Юридический адрес заказчика: 153038, Ивановская обл, Иваново г, Стронтелей пр-кт, дом № 4А
 Фактический адрес заказчика: 153038, Ивановская обл, Иваново г, Стронтелей пр-кт, дом № 4А
- Адрес отбора пробы: Ивановская обл, Приволжский р-н, с. Толпыгино
- Место отбора пробы: накопительный резервуар
- Объект испытаний: вода питьевая
- Дата отбора пробы: 03.03.2022 г.
- Дата поступления пробы: 03.03.2022 г.
- Дата проведения испытаний: 03.03.2022-05.03.2022 г.
- Объем пробы (дм³): 4,2
- Шифр пробы: 155.1-в/22
- Акт отбора пробы: № 54.1/22 от 03.03.2022г., плановая проба, отобрана представителем ЦККВ
- Дополнение: -

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (+/-)	Используемый метод и шифр НД на методику	ПДК*
1	Запах при 20°С	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1	2
2	Запах при 60°С	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1	2
3	Цветность	градус цветности	5,1	1,5	ГОСТ 31868-2012 метод Б	20
4	Мутность	ЕМФ	1,45	0,29	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)	2,6
5	Водородный показатель	ед. рН	8,3	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	6,0-9,0
6	Сухой остаток	мг/дм ³	87-10	8-10	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011 г.)	1 000
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,94	0,19	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	5