

Экземпляр № 7

Жесткость	°Ж	1,24	0,19	ГОСТ 31954-2012 метод А	7
Нефтепродукты	мг/дм³	0,0058	0,0029	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)	0,1
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм³	<0,025	-	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.)	0,5
Аммиак и ионы аммония	мг/дм³	0,318	0,064	ГОСТ 33045-2014 метод А	2
Нитрат-ионы	мг/дм³	0,181	0,036	ГОСТ 33045-2014 метод Д	45
Нитрит-ионы	мг/дм³	0,0049	0,0025	ГОСТ 33045-2014 метод Б	3
Сульфат-ионы	мг/дм³	247	22	ГОСТ 31940-2012 метод 1	500
Фторид-ионы	мг/дм³	1,17	0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012	1,5
Хлорид-ионы	мг/дм³	6,8	1,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд. 2020 г.)	350
Железо общее	мг/дм³	0,22	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд. 2011 г.)	0,3
Марганец	мг/дм³	0,081	0,012	ГОСТ 4974-2014 Метод А	0,1

Средства измерения:
 1. Ионномер лабораторный И-160, свидетельство о поверке № С-БОУ/03-11-2021/106754221 до 02.11.2022 г., электрофотометр UNICO 1201, свидетельство о поверке № С-БОУ/24-03-2021/47504960 до 23.03.2022 г.
 2. Ионномер лабораторный И-160МП, свидетельство о поверке № С-БОУ/21-12-2021/118804345 до 20.12.2022 г., электрофотометр UNICO-2100, свидетельство о поверке № С-БОУ/23-03-2021/46999672 до 22.03.2022 г.
 3. Ионномер лабораторный И-160МП, свидетельство о поверке № С-БОУ/23-03-2021/46999672 до 22.03.2022 г., анализатор жесткости Флюораг-02-3М, свидетельство о поверке № С-БОУ/07-10-2021/101974916 до 06.10.2022 г., электрофотометр UNICO-2100, свидетельство о поверке № С-БОУ/23-03-2021/46999673 до 22.03.2022 г., есы AF 224 RCE, свидетельство о поверке № С-БОУ/17.03.2021-45067920 до 16.03.2022 г.

Испытательное оборудование:
 1. Изотемпературная лабораторная электрочаш SHOL 58/550, протокол 13-В/21 до 27.10.2023 г.
 2. Ванна лабораторная ЛВ62, протокол 14-В/21 до 27.10.2023 г.

Начальник отделения питьевой воды ОНВС-1  Молдакова Е.К.


Примечания:
 1. Частичное освоение протоколов без разрешения Центра контроля качества воды запрещено.
 2. Получение результатов испытаний распространяется только на исследуемый образец.
 3. Исследование пробы выполнялось с соблюдением всех условий и сроков, предусмотренных методикой.
 4. *СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
 5. Экземпляр № 1 выдан Заказчику
 6. Экземпляр № 2 хранится у начальника ЦККВ
 7. 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., Строителей 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




 09 марта 2022 г.
 м.п.

Ерцова И.В.
 (подпись)
 (подпись)

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

- Заказчик: Акционерное общество "Водоканал"
- Юридический адрес заказчика: 153038, Ивановская обл., Иваново г., Строителей пр-кт, дом № 4А
 Фактический адрес заказчика: 153038, Ивановская обл., Иваново г., Строителей пр-кт, дом № 4А
- Адрес отбора пробы: Ивановская обл., Приволжский р-н, с. Толпыгаино
- 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-м/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	б/сл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1	2
2	Запах при 60°С	б/сл	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/дм³	87-10	8-10	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011 г.)	1 000
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	0,94	0,19	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	5