

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Петровском районе»)
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Аткарском районе»)

Аттестат аккредитации
RA.RU.21HK93
от 28.08.2018г.

от 21.09.2020г.

- Общее кол-во страниц 3 страница 1

Наименование пробы (образца): питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Дата проведения лабораторных исследований 15.09.2020-19.09.2020

Регистрационный номер 536

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Запах при 20°C	0	2	баллов	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	0	2	баллов	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Цветность	8,15±2,45	20	градус цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5(метод Б)
4	Мутность	26,6±3,7	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Хлор-ион	17,5±1,8	350	мг/ дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
6	Массовая концентрация нитратов	менее 0,1	45	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 9 (метод Д)
7	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	0,31±0,06	2,0	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (метод А)
8	Массовая концентрация сульфатов	29,3±3,2	500	мг/ дм ³	ГОСТ 31940-2012 п.6
9.	Массовая концентрация железа	2,3±0,5	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
10	Массовая концентрация нитритов	менее 0,003	3,3	мг/ дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (метод Б)

Дополнительная информация (при необходимости)

1. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии -серийный / заводской), год ввода в эксплуатацию
 Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ» инв. № 210134648, зав.№1770343. 2017г.

Термометр стеклянный ТС-4М № 73, 2008г.

рН-метр милливольтметр рН-150МИ, зав. № 1255, инв.№ 210134515, 2014г. с электродом ЭСК-10603/7 зав.№ 08530, 2020г.

Весы лабораторные равноплечие 2-го класса ВЛР-200г-М, инв №6/н, зав.№ 933, 2019г.

Секундомер механический СОС-26-2-010 зав.№ 4379, 2005г

Набор граммовых гирь 2-го класса г-2-210 зав.№ 737, 2000г.

3. Измерение мутности проводят при длине волны падающего излучения 530нм.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.
Биолог	Завертеева И. В

Ответственный(е) за результативную часть протокола

Начальник СГЛ

Должность

Подпись

Чупина В.В.

Ф.И.О.

Общее количество страниц 3, страница № 2 протокола № 2/647А

Наименование образца: Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения.

Дата проведения лабораторных исследований: 15.09.2020г.- 17.09.2020г.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

бактериологические

Бактериологические, вирусологические, паразитологические, молекулярно-биологические и т.д. Нужно указать.

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1163	Общее микробное число	27	Не более 50	Число образующих колоний бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018-01
	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие в 100	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены	Отсутствие в 100	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительная информация (при необходимости):

1.разв сеть

2.Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/ заводской), год ввода в эксплуатацию:

Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, № 210134417/ 8216, 2015г.

Термостат электрический суховоздушный ТС-80, № 410134437 / 2479, 2004г.

Термометр для оборудования медицинской техники СП-64, зав. № 80, 2008г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.
Фельдшер - лаборант	Ермилова Л.Н.
Врач бактериолог	Хруленко О.В.

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Начальник бактериологической лаборатории
Должность

подпись

Корсунцева Н.В.
Ф.И.О.