

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ, ОСАДКОВ, ПОЧВЫ (ИЦ ККВОП)

Уникальный номер № RA.RU.21АН71 в реестре аккредитованных лиц
142116, г. Подольск, Домодедовское шоссе, 25б, тел. 69-67-90

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦ ККВОП

Ю.С. Марушко

20.03.2020

Протокол № 1426

1. Адрес отбора ВНС санаторий Родина на территории санатория
2. Объект исследований (испытаний) Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
3. Место отбора проб Резервуары ВНС
4. Цель проводимых работ пнк
5. Точка отбора кран насоса
6. Дата отбора пробы 18.03.2020
7. Дата получения пробы 18.03.2020
8. Время регистрации пробы 11:30:00
9. Регистрационный номер пробы 1426
10. Дата проведения исследований (испытаний) с 18.03.2020 по 20.03.2020.
11. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

| N | Показатель | НД на МВИ | ПДК | Единицы измерений | Результаты испытаний | Погрешность |
|----|----------------------------------|-------------------------|------------|--------------------|----------------------|-------------|
| 1 | Бор | ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 | 0,5 | мг/дм ³ | <0,05 | - |
| 2 | Мутность | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 | 2,6 | ЕМФ | <1 | - |
| 3 | АПВ | ПНД Ф 14.1:2:4:158-2000 | 0,5 | мг/дм ³ | <0,025 | - |
| 4 | Запах | ГОСТ Р 57164-2016 | 2 | балл | 0 | - |
| 5 | Нефтепродукты | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 | 0,1 | мг/дм ³ | 0,015 | ±0,005 |
| 6 | Водородный показатель | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 | 6-9 | ед.рН | 7,6 | ±0,2 |
| 7 | Железо общее | ГОСТ 4011-72, п.2 | 0,3 | мг/дм ³ | <0,1 | - |
| 8 | Привкус | ГОСТ Р 57164-2016 | 2 | балл | 0 | - |
| 9 | Фторид-ион | ГОСТ 4386-89, п.1 | 1,5 | мг/дм ³ | 0,32 | ±0,06 |
| 10 | Цветность | ГОСТ 31868-2012, п.5 | 20 | градус | <1 | - |
| 11 | Жёсткость | ГОСТ 31954-2012, п.4 | 7,0 | градус Ж | 7,1 | ±1,1 |
| 12 | Сухой остаток | ГОСТ 18164-72 | 1000 | мг/дм ³ | 460 | ±55 |
| 13 | Окисляемость перманганатная | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 | 5 | мг/дм ³ | 0,64 | ±0,13 |
| 14 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | МУК 4.2.1018-01 | Отсутствие | КОЕ в 100 мл | Отсутствие | - |
| 15 | Термотолерантные бактерии (ТКБ) | МУК 4.2.1018-01 | Отсутствие | КОЕ в 100 мл | Отсутствие | - |
| 16 | Общее микробное число | МУК 4.2.1018-01 | 50 | КОЕ в 1 мл | 0 | - |

Примечание:

ПДК, согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения».

Результат анализа водородного показателя (рН) представлен средним арифметическим значением двух параллельных определений.

Мнения и интерпретации _____

Отбор пробы произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Протокол составлен на 1-й странице в 2 экземплярах.

Дата составления протокола 20.03.2020.

Копирование протокола без разрешения ИЦККВОП запрещено.

Ответственный за оформление протоколов

Лаборант ИЦ ККВОП

Ответственный за проверку протоколов

Зам. начальника ИЦ ККВОП

Зам. начальника ИЦ ККВОП

_____ Крамаренко С. Н.

_____ Дмитриева Ю.А.

_____ Астафьева О.Н.

Дата выдачи протокола 20.03.2020.

Конец протокола