

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/13152-23 от 12.12.2023

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)
- Юридический адрес: Воронежская область г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД.ЪБС
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения/ перед подачей в сеть
- Место отбора: РЧВ, Воронежская обл, р-н Борисоглебский, п Ростань
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 04.12.2023 13:00 - 13:10
Ф.И.О., должность: Гуцин В.Н., инженер-технолог
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.12.2023 15:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах
- Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №46/23-223 от 1 марта 2023 г. Акт отбора №К761 от 04.12.2023
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы): 36-01-11/13152-15.15-23
- НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2);

Протокол испытаний № 36-01-11/13152-23 от 12.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с Изменениями N 1, 2, 3);
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;
 ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Бюретки, 1-1-2-25-0,1	б/н
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 0585
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Результаты		Нормативное значение
			Полученный результат	Среднее значение	
1	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
2	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
3	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
4	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
5	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
6	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
7	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
8	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
9	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
10	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
11	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
12	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
13	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
14	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
15	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
16	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
17	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
18	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
19	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
20	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
21	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
22	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
23	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
24	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
25	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
26	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
27	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
28	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
29	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
30	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
31	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
32	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
33	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
34	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
35	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
36	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
37	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
38	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
39	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
40	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
41	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
42	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
43	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
44	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
45	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
46	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
47	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
48	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
49	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100
50	Общая жесткость (ΣСа ²⁺ + ΣMg ²⁺)	мг/л	100	100	100