

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

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

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

Филиал федерального учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Саратовской области в Балашовском районе»

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»

Юридический адрес: 410031, Саратовская обл, Саратов г, Большая Горная ул, здание 69, тел.: +7 (8452) 39-39-93

e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762

Адреса мест осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл, Балашов г, Красина ул, дом 105, тел.:
+7(84545)45473, e-mail: balashov@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21HK90



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала

А.В. Чайниц
28.05.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-04/02176-24 от 28.05.2024

- Заказчик:** Западный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Саратовской области (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137)
- Юридический адрес:** 410028, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7
Фактический адрес: 412316, Саратовская обл, Балашов г, Красина ул, дом 105
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора:** СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ХОПЁРСКОЕ", водопровод, кран на подаче в сеть, точка №92, Саратовская обл, р-н Балашовский, с Хопёрское, ул Автодромная
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 15.05.2024 09:20 - 09:30
Ф.И.О., должность: Бригадиренко Вера Рустановна Помощник врача по общей гигиене Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.05.2024 11:10
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: СГМ, Поручение №292 от 2 мая 2024 г.
, Акт отбора №47 от 15 мая 2024 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).
- 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):** 64-20-04/02176-4СГ.4МЛ-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 64-20-04/02176-24 от 28.05.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
в соответствии с письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
		23700-71
23	Фотометры фотоэлектрические, Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01- «ЗОМЗ»	В 30438
24	Электроды сравнения, "ЭСр-10103-3,5"	В 03229
25	Электроды стеклянные, "ЭС-1060 3/7"	

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 15.05.2024 11:20 Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл, Балашов г, Красина ул, дом 105 дата начала испытаний 15.05.2024 11:25, дата окончания испытаний 27.05.2024 15:24					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	0,20±0,04	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 п.5 Метод А
3	Массовая концентрация бора	мг/дм ³	1,08±0,18	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) (издание 2018 г.)
5	Массовая концентрация общего железа(Fe)/железо	мг/дм ³	0,30±0,06	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость, жесткость общая	°Ж	3,2±0,5	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
8	Массовая концентрация кремния	мг/дм ³	4,6±1,1	Не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (Издание 2011 года) (издание 2011 г.)
9	Массовая концентрация марганца(Mn)	мг/дм ³	0,020±0,005	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6.5 метод А
10	Мутность	ЕМФ	3,0±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
11	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,01	ГОСТ 31866-2012
12	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,007±0,004	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
13	Массовая концентрация нитрат-ионов, нитраты	мг/дм ³	2,6±0,5	Не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (Издание 2011 года) (издание 2011 г.)
14	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	730 ± 110	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
15	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,5±0,3	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
16	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,01	ГОСТ 31866-2012
17	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионы, SO4)	мг/дм ³	218,0±21,8	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 п.5
18	Фторид-ион	мг/дм ³	0,20±0,04	Не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179- 2002 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года)
19	Хлор-ион (Cl)	мг/дм ³	136,0±3,0	Не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
20	Цветность	градус	3,2 ± 1,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
21	Цинк (Zn, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 5	ГОСТ 31866-2012

Мнения и интерпретации: 1. Измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.
2. Запах при 20 °С - 1 балл, запах при 60 °С - 1 балл.

Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.05.2024 11:15 Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл, Балашов г, Красина ул, дом 105 дата начала испытаний 15.05.2024 11:17, дата окончания испытаний 18.05.2024 08:08					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
					стр. 3 из 4

Протокол испытаний № 64-20-04/02176-24 от 28.05.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания