

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград, ул. Ангарская, д. 13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21 BO03
Адрес места осуществления деятельности : 403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д. 88 а

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 10771 от «17» апреля 2019 г.

1. Наименование проб: Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.
- (в соответствии с НД)
2. Заказчик: ОНТ «Царицынское», ИНН: 3427007420
- (наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: Договор № 286 от 07.02.2019 г.
- (№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: ОНТ «Царицынское», Волгоградская обл., Серафимовичский район, х. Среднецарицынский.
5. Место, где производился отбор проб: артезианская скв. № 06055 ОНТ «Царицынское», Волгоградская обл., Серафимовичский район, х. Среднецарицынский.
- (фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: Михайловский филиал ФБУЗ ЦГ и Э
- (структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы – 02.04.19 г 10 час. 00 мин.
8. Дата и время доставки пробы – 02.04.19 г 15 час. 00 мин.
9. Код работы: ПК-741.1
10. НД, регламентирующая объем испытаний: ГОСТ 2761-84, ГН 2.1.1315-03.
11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012
12. Дополнительные сведения: в бак. хим. лаборатории
- Тара, упаковка: 0.5 л стерильные бутылки, 1.5 л бут. ПЭТФ
- Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник с хлад. элементами
- Условия хранения: соблюдены
- Другие сведения: _____
- Пробы отобраны: пом. врача эпидемиолога Чекуновой Н.Ф.
- (должность, ФИО)
- Лицо ответственное за оформление протокола: Морскова Н.А.
- подпись _____ Ф.И.О.
- Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: Овчинников О.А.
- (либо иное лицо, уполномоченное Приказом _____ Ф.И.О.)
главного врача учреждения (филиала))
подпись _____

М.П.

Настоящий протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее количество стр. 5 стр. 1

Код работы: ПК.741.1

Дата поступления в лабораторию: 02.04.19г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 1- вода подземного источника систем ы централизованного водоснабжения

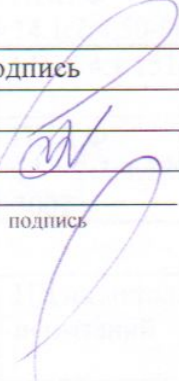
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 86

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Норматив по * или Допустимые уровни* или Норма по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ\дм3	менее 3	менее 3	ГОСТ 18963-73

* НД ГОСТ 2761-84

Дата выдачи результата испытаний: 03.04.19г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующая лабораторией- врач-бактериолог	Сухова И.В.	
Фельдшер-лаборант	Лымарь О.В.	

Заведующая лабораторией- врач-бактериолог: Сухова И.В.
Фамилия И.О.

подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения
ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр: 5 стр: 2

д работы: ПК. 741.1
 дата доставки пробы в лабораторию: 02.04.2019г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы : 1.Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 229

Наименование показателя	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность (по формазину)	ЕМ/л	Менее 1,0	0	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016 (волна излучения 530 нм.)
Цветность	град. по (Cr-Co)	1,3	0,4	20	20	50	ГОСТ 31868-2012
Запах	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель	ед.рН	7,4	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,3	0,3	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Железо (Fe)	мг/л	0,22	0,07	0,3	10	20	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Марганец (Mn)	мг/л	Менее 0,005	0	0,1	1	2	МУК 4.1.1516-03
Фтор- ион (F)	мг/л	0,57	0,18	1,5-0,7 **	1,5-0,7 **	5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

* ГОСТ 2761 — 84

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/л	221	20	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Общая жесткость**	°Ж	1,66	0,25	7	ГОСТ 31954-2012
Хлориды (Cl)	мг/л	33	4	350	ПНД Ф 14.1:2.96-97
Сульфат-ион (SO ₄)	мг/л	50	7	500	ГОСТ 31940-2012

* ГОСТ 2761 — 84

**Значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в моль/м³.
 (ГОСТ 31865-2012)

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
 Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр:

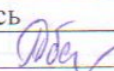
стр. 3

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) $\pm \Delta$	Величина ПДК *	НД на метод испытаний
Аммиак и аммоний –ион (NH ₄)	мг/л	Менее 0,1	0	1,5	ГОСТ 33045-2014
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	Менее 0,003	0	3,3	ГОСТ 33045-2014
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	0,22	0,04	45	ГОСТ 33045-2014
Кальций (Ca)	мг/л	21	2	х	ГОСТ 31954-2012
Кадмий (Cd)	мг/л	Менее 0,0002	0	0,001	МУК 4.1.1504-03
Кремний (по Si)	мг/л	6,22	1,24	10	РД 52.24.433-95
Магний (Mg)	мг/л	7	1	50	ГОСТ 31954-2012
Медь (Cu)	мг/л	Менее 0,0006	0	1,0	МУК 4.1.1504-03
Свинец (Pb)	мг/л	0,00040	0,00013	0,03	МУК 4.1.1504-03
Цинк (Zn)	мг/л	0,0079	0,0020	1	МУК 4.1.1504-03
Остаточный свободный хлор	мг/л	Менее 0,05	0	х	ПНД Ф 14.1:2:4113-97
Фосфат-ион (PO ₄)	мг/л	0,09	0,03	3,5	ПНДФ 14.1:2.112-97
Щелочность (HCO ₃)	ммоль/л	3,4	0,4	х	ГОСТ 31957-2012

*ГН 2.1.5.1315-03

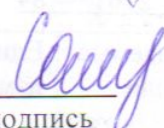
Дата выдачи результатов испытаний: 08.04.2019г

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Абрамова Т.А.	

и.о. заведующий лабораторией-химик-эксперт:

Самонина А.А.
ФИО


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 5 стр. 4

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 136, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: info@fguz-volgograd.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г.
403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д.88 а,
тел (844-63) 4-17- 85, fax. (844-63) 4-28-83
E-mail: mihajlovka@fguz-volgograd.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 10771 ОТ 17.04.19

(указывается № и дата протокола испытаний)

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ.

Исследованная проба: Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения (ПК-741.1), отобранная из скв. № 06055, ОНТ «Царицынское», Волгоградская область, Серафимовичский район, х. Среднецарицынский, по микробиологическим показателям соответствует ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические и технические требования и правила выбора».

Исследованная проба: Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения (ПК-741.1), отобранная из скв. № 06055, ОНТ «Царицынское», Волгоградская область, Серафимовичский район, х. Среднецарицынский, по определяемым санитарно-гигиеническим показателям соответствует ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические и технические требования и правила выбора».

Мини-Врач-эксперт

Должность

/

Овчинников О.А.

ФИО

/

подпись