

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области»)

Почтовая ул., д. 3, Курск, 305000
Тел./ факс (4712) 70-01-09; e-mail: cge@kursktelecom.ru; http://46cge.rospotrebnadzor.ru
ОКПО 74399360; ОГРН 1054639017344; ИНН/КПП 4632050564/463201001

Испытательный лабораторный центр

305000, Россия, Курская область, город Курск, ул. Почтовая, д. 3
307800, Россия, Курская область, Суджанский район, город Суджа, ул. К. Либкнехта, д. 34
306530, Россия, Курская область, Щигровский район, город Щигры, ул. Красная, д. 81

Место проведения испытаний, исследований, измерений

305000, Россия, Курская область, город Курск, ул. Почтовая, д. 3

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21AC75 выдан
Федеральной службой по аккредитации.
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 29 сентября 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом приема и кодирования проб
(образцов) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Курской области»

В.А. Василенко

« 30 » мая 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 11038 от 30 мая 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Дерюгинского сельсовета Дмитриевского района Курской области
2. Юридический адрес: Курская область, Дмитриевский район, с. Дерюгино
3. Наименование образца (пробы): Вода из артезианской скважины
4. Место отбора: Администрация Дерюгинского сельсовета Дмитриевского района Курской области, Курская область, Дмитриевский район, с. Дерюгино
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 11.05.2022 10:00
Ф.И.О., должность: Арбузова Н.А., зам. главы администрации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2022 12:15
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Ж/28Д-1896 Г от 22.04.2022
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.01.06.22.11038
9. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

10. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 11.05.2022 12:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 11038					
дата начала испытаний 11.05.2022 12:45 дата выдачи результата 27.05.2022 12:34					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,60±0,12	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.05.2022 12:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 11038					
дата начала испытаний 11.05.2022 12:45 дата выдачи результата 27.05.2022 12:34					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,33±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
2	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	20,0±2,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
3	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	30,7±3,1	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
4	Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,25	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
5	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	46,9±4,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
6	Цианиды (CN ⁻)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
7	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
8	Барий	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,7	ГОСТ 31869-2012
9	Бериллий	мг/дм ³	0,00010±0,00005	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
10	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,050±0,009	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06
11	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Литий	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,03	ГОСТ 31869-2012
13	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
14	Медь	мг/дм ³	0,0080±0,0024	не более 1	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06
15	Молибден	мг/дм ³	0,0010±0,0003	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
16	Натрий	мг/дм ³	12,7±1,3	не более 200	ГОСТ 31869-2012
17	Никель	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Селен	мг/дм ³	0,0050±0,0010	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
19	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
20	Стронций	мг/дм ³	менее 0,5	не более 7	ГОСТ 31869-2012
21	Хром Cr ³⁺	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31956-2012; ПНД Ф 14.1:2.4.214-06
22	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012; ПНД Ф 14.1:2.4.214-06
23	Цинк	мг/дм ³	0,019±0,004	не более 1	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06
24	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
25	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	М 01-26-2006
26	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,5±0,30 мгО/дм ³	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
27	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
28	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,3	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
29	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000
30	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98
31	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
32	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	428±39	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
33	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
34	Кальций	мг/дм ³	99,2±9,9	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
35	Магний	мг/дм ³	22,2±2,2	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
36	Калий	мг/дм ³	1,20±0,24	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
37	Фториды(F ⁻)	мг/дм ³	0,30±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					

№№ п.п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 11.05.2022 12:45 Регистрационный номер пробы в журнале 11038 дата начала испытаний 11.05.2022 12:45 дата выдачи результата 30.05.2022 14:18					
38	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
39	2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота (2,4-Д)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	МУ 1541-76
40	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Абрамова Е. Д., биолог лаборатории физико-химических исследований					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 11.05.2022 12:25 Регистрационный номер пробы в журнале 11038 дата начала испытаний 11.05.2022 12:25 дата выдачи результата 13.05.2022 16:40					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Лазарева Е. А., эксперт