

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«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

Заместитель руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Курской области»



Д.Л. Ахметзянова

« 16 » апреля 2021 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 7407-7423 от 16 апреля 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Черновецкого сельсовета Пристенского района

2. **Юридический адрес:** Курская область, Пристенский район, с. Черновец, ул. Молодежная, д. 1А

3. **Наименование образца (пробы):**

- Проба № 7407 - Вода из скважины
- Проба № 7408 - Вода из скважины
- Проба № 7409 - Вода из скважины
- Проба № 7410 - Вода из скважины
- Проба № 7411 - Вода из скважины
- Проба № 7412 - Вода из скважины
- Проба № 7413 - Вода из скважины
- Проба № 7414 - Вода из скважины
- Проба № 7415 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7416 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7417 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7418 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7419 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7420 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7421 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7422 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 7423 - Вода из водоразборной колонки

4. **Место отбора:** Администрация Черновецкого сельсовета Пристенского района

- Проба № 7407 - с. Черновец
- Проба № 7408 - д. Верхнеплатное, ул. Центральная
- Проба № 7409 - д. Верхнеплатное, ул. Калинина
- Проба № 7410 - д. Верхнеплатное, ул. Гвоздевка
- Проба № 7411 - с. Троицкое, ул. Клубная
- Проба № 7412 - д. Прилепы
- Проба № 7413 - х. Покровка, ул. Св. Покрова
- Проба № 7414 - д. Владимировка
- Проба № 7415 - с. Черновец
- Проба № 7416 - д. Верхнеплатное, ул. Центральная
- Проба № 7417 - д. Верхнеплатное, ул. Калинина
- Проба № 7418 - д. Верхнеплатное, ул. Гвоздевка
- Проба № 7419 - с. Троицкое, ул. Клубная
- Проба № 7420 - д. Прилепы

Проба № 7421 - х. Покровка, ул. Св. Покрова
 Проба № 7422 - д. Владимировка
 Проба № 7423 - х. Павловка

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:
02.04.2021 13:00

Ф.И.О., должность: Скандакова М.Л., глава Черновецкого с/с Пристенского района

Условия доставки: образцы (пробы) отобраны и доставлены самостоятельно представителем заявителя.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.04.2021 16:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Заявление, входящий № 46-20/2450 от 16.03.2021

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): 01.06.21.7407 ; 01.06.21.7408 ; 01.06.21.7409 ; 01.06.21.7410 ; 01.06.21.7411 ; 01.06.21.7412 ; 01.06.21.7413 ; 01.06.21.7414 ; 01.06.21.7415 ; 01.06.21.7416 ; 01.06.21.7417 ; 01.06.21.7418 ; 01.06.21.7419 ; 01.06.21.7420 ; 01.06.21.7421 ; 01.06.21.7422 ; 01.06.21.7423

9. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

10. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7407					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:21					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2012
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2012
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7407					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:21					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,31±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,086±0,015	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.21
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,78±0,16	не более 5	ГОСТ Р 55684-2012
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.1.2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.12
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	403±36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114
8	Жесткость общая	°Ж	6,2±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7407					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:28					
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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7408 дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-20
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-20
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-201
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-20
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7408 дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,33±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,103±0,018	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.21
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,78±0,16	не более 5	ГОСТ Р 55684-20
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.12000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.12
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.18
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	379±34	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.11
8	Жесткость общая	°Ж	6,1±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-20
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 7408 дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:28					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7409 дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7409 дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,34±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,087±0,015	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.21
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,94±0,19	не более 5	ГОСТ Р 55684-
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.12000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	328±30	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
8	Жесткость общая	°Ж	5,3±0,8	не более 10	ГОСТ 31954
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7409					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:28					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7410					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7410					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,34±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,117±0,020	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4:1-
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,70±0,14	не более 5	ГОСТ Р 55684-
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4:1-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4:1-
6	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4:1-
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	401±36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4:1-
8	Жесткость общая	°Ж	7,1±1,1	не более 10	ГОСТ 31954-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7410					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:28					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7411					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-20
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7411					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
1	Водородный показатель	ед. рН	7,38±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,088±0,015	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.2
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,63±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.1
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.1
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	368±33	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.1
8	Жесткость общая	°Ж	6,3±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7411					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7412					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
3	Цветность	градус	1,8±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,6±0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7412					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,35±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,088±0,015	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.2
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,86±0,17	не более 5	ГОСТ Р 55684-2
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.1
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.1
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	342±31	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.1
8	Жесткость общая	°Ж	6,1±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7412					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 06.04.2021 17:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7413					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	1,4±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-

Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 02.04.2021 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 7413

дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:22

1	Водородный показатель	ед. рН	7,42±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,125±0,021	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2.4:
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,94±0,19	не более 5	ГОСТ Р 55684-
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2.4:2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2.4:
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.4:
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	426±38	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4:
8	Жесткость общая	°Ж	7,5±1,1	не более 10	ГОСТ 31954-2

Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 02.04.2021 16:10

Регистрационный номер пробы в журнале 7413

дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:48

1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-

Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 02.04.2021 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 7414

дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:23

1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-

Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 02.04.2021 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 7414

дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 08.04.2021 15:23

1	Водородный показатель	ед. рН	7,36±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,075±0,013	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2.4:2
3	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,33±0,27	не более 5	ГОСТ Р 55684-2
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2.4:2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2.4.1
6	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.4.1
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	632±57	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.1
8	Жесткость общая	°Ж	9,2±1,4	не более 10	ГОСТ 31954-2

Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 02.04.2021 16:10

Регистрационный номер пробы в журнале 7414

дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:48

1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-

Протокол(ы) № 7407-7423 распечатан 16.04.2021

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7415					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:53					
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	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7415					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:49					
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	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7416					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:54					
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	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7416					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:49					
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	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7417					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:54					
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	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7417					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:49					
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	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7418					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:55					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7418					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:49					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7419					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-20
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7419					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:49					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-0
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-0
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-0
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7420					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-20
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-20
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-201
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-20
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7420					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:50					
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	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7421					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:57					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-201

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на метод исследования
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7421					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:50					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7422					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:58					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	1,8±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,20±0,24	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7422					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:50					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.04.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7423					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:30 дата выдачи результата 06.04.2021 16:58					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-
3	Цветность	градус	2,0±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	2,9±0,6	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.04.2021 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7423					
дата начала испытаний 02.04.2021 16:10 дата выдачи результата 07.04.2021 17:50					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018
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:

 Мазурова Е. С. Медицинский статистик