

**ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(Западный филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50; Фактический адрес: Россия, 614032, г. Пермь, ул. Сысольская, 4,

Телефон / факс (342) 284 – 11 – 03, эл. почта: zapadses@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513178

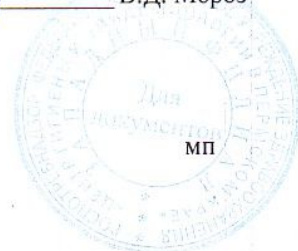
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице 11 июня 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

В.Д. Мороз

14 октября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 5733.22,5737.22

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Карагайская средняя общеобразовательная школа № 1"
2. **Юридический адрес:** Россия, 617210, Пермский край, Карагайский муниципальный округ, с. Карагай, ул. Гагарина, 23
Фактический адрес: Россия, 617210, Пермский край, Карагайский муниципальный округ, с. Карагай, ул. Гагарина, 23
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Карагайская средняя общеобразовательная школа № 1".
Проба № 5733 - Россия, 617210, Пермский край, Карагайский муниципальный округ, с. Карагай, ул. Калинина, 31
Проба № 5737 - Россия, 617210, Пермский край, Карагайский муниципальный округ, с. Карагай, пер. Школьный, 8
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 5733 - 15.09.2022 12:00 Проба № 5737 - 15.09.2022 12:30
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Кайгородова Л. В., помощник врача по общей гигиене
Метод отбора: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
Информация о заявителе (в т.ч. его юридический и фактический адрес) предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.09.2022 17:00
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Договор № КИ00249-/22 от 01.03.2022, вх. № 33-3Ф от 14.01.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** --
8. **Код образца (пробы):** 22.5733 4/19; 22.5737 4/19
9. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Протокол(ы) № 5733.22,5737.22 распечатан 14 октября 2022 г.

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности", ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Определения запаха, вкуса и привкуса, МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г) КХА вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазин.

11. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства
1	Инкубатор MEMMERT INE 600	E 616.0005	№ 35 от 06.12.2019	05.12.2022
2	Иономер Лабораторный И-160МИ	0164	С-ВН/24-05-2022/158557570 от 24.05.2022	23.05.2023
3	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ5400В	VEC 1111018	С-ВН/07-04-2022/146814695 от 07.04.2022	06.04.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.09.2022 17:10 Код образца (пробы) 5733 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сысольская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 15.09.2022 17:10 дата выдачи результата 20.09.2022 11:32					
1	Вкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	менее 1	-	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.09.2022 17:00 Код образца (пробы) 5733 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Микробиологическая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сысольская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 15.09.2022 17:10 дата выдачи результата 19.09.2022 19:20					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число при 37°С	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщённые) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации: В соответствии с п. 6.1. ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин» наравне с системными единицами объема метр кубический (м3) допускается использование внесистемных единиц объема – литр (л) без ограничения срока использования. Приложение Г ГОСТ 8.417-2002: из п.Г.1 следует, что выбор десятичной или дольной единицы СИ определяется удобством ее применения на практике. Единица измерения см3 соответствует единице измерения мл.					
Ответственный: Подвинцева И. В., зав. МБЛ					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.09.2022 17:10 Код образца (пробы) 5737 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сысольская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 15.09.2022 17:10 дата выдачи результата 20.09.2022 11:32					
1	Вкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
2	Запах	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	менее 1	-	ГОСТ 31868-2012
<p>Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации</p> <p align="center">БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</p> <p align="center">Образец поступил 15.09.2022 17:00</p> <p align="center">Код образца (пробы) 5737</p> <p align="center">Структурное подразделение ИЛЦ, проводившее испытания: Микробиологическая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сысольская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 15.09.2022 17:10 дата выдачи результата 19.09.2022 19:20</p>					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число при 37°C	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщённые) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
<p align="center">Мнения и интерпретации:</p> <p>В соответствии с п. 6.1. ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин» наравне с системными единицами объема метр кубический (м³) допускается использование внесистемных единиц объема – литр (л) без ограничения срока использования.</p> <p>Приложение Г ГОСТ 8.417-2002: из п.Г.1 следует, что выбор десятичной или дольной единицы СИ определяется удобством ее применения на практике.</p> <p align="center">Единица измерения см³ соответствует единице измерения мл.</p> <p align="center">Ответственный: Подвинцева И. В., зав. МБЛ</p>					

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

Соммер Т. С. врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

Окончание протокола