

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;

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

Адреса мест осуществления деятельности:

614032, Россия, г. Пермь, ул. Сысольская, 4

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Западного филиала

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Мороз В.Д.

14.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8415.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** АО "АГРО-АЛЬЯНС"

2. **Юридический адрес:** 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3

Фактический адрес: 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место отбора:** АО "АГРО-АЛЬЯНС", 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная, д.3, котельная, комната приема пищи, в/кран

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 19.10.2023 11:40

Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

Метод отбора:

Проба отобрана в соответствии с 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", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Информация о заявителе, его юридический и фактический адрес предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственность за достоверность данной информации.

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.10.2023 13:20

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договор № КИ 00454-/23 (328) от 18.05.2023г., вх. № 613-ЗФ от 18.05.2023 г.

План отбора без № - от 18.10.2023 г.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -

8. **Код образца (пробы):** 23.8415 4/16

9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ5400В	VEC 1111018	С-ВН/05-04-2023/236631283 от 05.04.2023	04.04.2024
2	Иономер Лабораторный И-160МИ	0164	С-ВН/22-05-2023/251397699 от 22.05.2023	21.05.2024
3	Инкубатор MEMMERT INE 600	E 616.0005	№27 от 05.12.2022	04.12.2025

4	Термостат электрический суховоздушный ТС 1/20 СПУ	50425	№ 29 от 05.12.2022	04.12.2025
---	--	-------	--------------------	------------

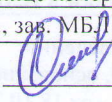
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности";
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации";
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Определения запаха, вкуса и привкуса п. 5";
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды";
МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов";
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 формазину".

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 19.10.2023 13:30 Код образца (пробы) 8415 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 24.10.2023 16:54					
1	Вкус	балл	2	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Запах	балл	2	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	4,0±1,2	-	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.10.2023 13:20 Код образца (пробы) 8415 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 23.10.2023 14:00					
1	E.coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число при 37°C	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04
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					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):
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 стадио отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

Окончание протокола

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

Адреса мест осуществления деятельности:
614032, Россия, г. Пермь, ул. Сысольская, 4

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемио-
логии в Пермском крае»

Мороз В.Д.

14.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8418.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** АО "АГРО-АЛЬЯНС"
2. **Юридический адрес:** 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3
Фактический адрес: 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** АО "АГРО-АЛЬЯНС", 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная, д.3, цех переработки, комната приема пищи, в/кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 19.10.2023 11:20
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда
Метод отбора:
Проба отобрана в соответствии с 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", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
Информация о заявителе, его юридический и фактический адрес предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственность за достоверность данной информации.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.10.2023 13:20
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Договор № КИ 00454-/23 (328) от 18.05.2023 г., вх. № 613-ЗФ от 18.05.2023 г.
План отбора без № - от 18.10.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -
8. **Код образца (пробы):** 23.8418 4/16
9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ5400В	VEC 1111018	С-ВН/05-04-2023/236631283 от 05.04.2023	04.04.2024
2	Иономер Лабораторный И-160МИ	0164	С-ВН/22-05-2023/251397699 от 22.05.2023	21.05.2024
3	Инкубатор MEMMERT INE 600	E 616.0005	№27 от 05.12.2022	04.12.2025

Протокол № 8418.23 распечатан 14.12.2023

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

4	Термостат электрический суховоздушный ТС 1/20 СПУ	50425	№ 29 от 05.12.2022	04.12.2025
---	---	-------	--------------------	------------

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности";
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации";
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Определения запаха, вкуса и привкуса п. 5";
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды";
МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов";
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 формазину".

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 19.10.2023 13:30 Код образца (пробы) 8418 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 24.10.2023 16:54					
1	Вкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Запах	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	3,0±0,9	-	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.10.2023 13:20 Код образца (пробы) 8418 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 23.10.2023 14:00					
1	E.coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число при 37°C	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04
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					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):

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

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;

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

Адреса мест осуществления деятельности:

614032, Россия, г. Пермь, ул. Сысольская, 4

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Западного филиала

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Мороз В.Д.

14.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8416.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** АО "АГРО-АЛЬЯНС"
2. **Юридический адрес:** 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3
Фактический адрес: 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** АО "АГРО-АЛЬЯНС", 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная, д.3, СГЦ, санпропускник, в/кран
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 19.10.2023 11:00
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда
Метод отбора:
Проба отобрана в соответствии с 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", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
Информация о заявителе, его юридический и фактический адрес предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственность за достоверность данной информации.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.10.2023 13:20
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Договор № КИ 00454-/23 (328) от 18.05.2023 г., вх. № 613-ЗФ от 18.05.2023 г.
План отбора без № - от 18.10.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -
8. **Код образца (пробы):** 23.8416 4/16
9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ5400В	VEC 1111018	С-ВН/05-04-2023/236631283 от 05.04.2023	04.04.2024
2	Иономер Лабораторный И-160МИ	0164	С-ВН/22-05-2023/251397699 от 22.05.2023	21.05.2024
3	Инкубатор MEMMERT INE 600	E 616.0005	№27 от 05.12.2022	04.12.2025

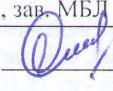
4	Термостат электрический суховоздушный ТС 1/20 СПУ	50425	№ 29 от 05.12.2022	04.12.2025
---	--	-------	--------------------	------------

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. НД на методы исследований, подготовку проб:
 ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности";
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации";
 ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Определения запаха, вкуса и привкуса п. 5";
 МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды";
 МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов";
 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 формазину".

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погреш./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 19.10.2023 13:30 Код образца (пробы) 8416 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 24.10.2023 16:54					
1	Вкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Запах	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	3.4±1,0	-	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.10.2023 13:20 Код образца (пробы) 8416 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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 23.10.2023 14:00					
1	E.coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число при 37°C	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04
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 (м ³) 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 см ³ соответствует единице измерения мл. Ответственный: Подвинцева И. В., зав. МБЛ					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):
 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

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;

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

Адреса мест осуществления деятельности:

614032, Россия, г. Пермь, ул. Сысольская, 4

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Западного филиала

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Мороз В.Д.

14.12.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8417.23



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** АО "АГРО-АЛЬЯНС"

2. **Юридический адрес:** 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3

Фактический адрес: 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная д.3

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место отбора:** АО "АГРО-АЛЬЯНС", 617077, Пермский край, Краснокамский городской округ, п. Майский, ул. Центральная, д.3, насосная станция, в/кран после насоса

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 19.10.2023 10:20

Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

Метод отбора:

Проба отобрана в соответствии с 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", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Информация о заявителе, 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: 19.10.2023 13:20

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договор № КИ 00454-/23 (328) от 18.05.2023г., вх. № 613-ЗФ от 18.05.2023 г.

План отбора без № - от 18.10.2023 г.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -

8. **Код образца (пробы):** 23.8417 4/16

9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Анализатор жидкости Флюорат-02-3М	6219	С-ВН/26-07-2023/265323567 от 26.07.2023	25.07.2024
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ5400В	VEC 1111018	С-ВН/05-04-2023/236631283 от 05.04.2023	04.04.2024
3	Иономер лабораторный И-160МИ	0717	С-ВН/03-08-2023/267895295 от	02.08.2024

			03.08.2023	
4	Весы электронные EXPLORER компании OHAUS марки EP 214 C	1126461401	C-BH/03-04-2023/235947046 от 03.04.2023	02.04.2024
5	Анализатор жидкости люминисцентно-фотометрический "Флюорат-02-5М"	8835	C-BH/05-04-2023/236631279 от 05.04.2023	04.04.2024
6	Электрошкаф сушильный лабораторный ШОЛ-3,5,3,5,3,5/3,5-И1	68169	№ 2 от 07.06.2022	06.06.2025
7	Иономер Лабораторный И-160МИ	0164	C-BH/22-05-2023/251397699 от 22.05.2023	21.05.2024
8	Баня водяная LOIP LB 160 (ТБ-6)	3222	№ 1 от 20.12.2022	19.12.2023
9	Инкубатор MEMMERT INE 600	E 616.0005	№27 от 05.12.2022	04.12.2025
10	Термостат электрический суховоздушный ТС 1/20 СПУ	50425	№ 29 от 05.12.2022	04.12.2025

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

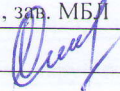
11. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности";
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Методы определения жесткости п. 4 (метод А)";
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации";
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Определения запаха, вкуса и привкуса п. 5";
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды";
МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов";
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г) "Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом";
ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г) "Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом";
ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.) "КХА вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г) "Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом";
ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г.) "Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
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 формазину".

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№.№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 19.10.2023 13:30 Код образца (пробы) 8417 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сыральская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 27.10.2023 16:01					
1	Вкус	балл	1	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Запах	балл	1	-	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г)
4	Цветность	градус	2,6±0,8	-	ГОСТ 31868-2012
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.10.2023 13:30 Код образца (пробы) 8417 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 614032, Пермский край, г.Пермь, ул.Сыральская 4 тел. 8(342)284-11-03, эл.почта: zapadses@mail.ru дата начала испытаний 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 27.10.2023 16:01					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,3±0,2	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г)
2	Жесткость общая	°Ж	6,7±1,0	-	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
3	Нефтепродукты	мг/дм3	менее 0,005	-	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	482±43	-	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г)
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64±0,13	-	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г)

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
6	АПАВ (анионные поверхностно-активные вещества)	мг/дм ³	менее 0,025	-	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (издание 2014 г.)
Мнения и интерпретации: Градус жесткости (°Ж) соответствует 1 мг-экв/дм ³ (согласно ГОСТ 31865-2012 "Вода. Единицы жесткости").					
Ответственный: Никулина Е. И., зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 19.10.2023 13:20					
Код образца (пробы) 8417					
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 19.10.2023 13:30 дата выдачи результата 23.10.2023 14:00					
1	E.coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число при 37°С	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04
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 (м ³) 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 см ³ соответствует единице измерения мл.					
Ответственный: Подвинцева И. В., зав. МБЛ					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Садилова Г. В., помощник врача по гигиене труда

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):
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