

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50, тел. 8 (3852) 50-30-40
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"

Испытательный Лабораторный Центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. 25
Партсъезда, д. 14, корп. 2; 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. Горького, 16;
тел. 8 (3852) 50-30-40; 8 (38595) 99-025, E-mail: zarinsk@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.511358



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

Т.В.Табакаева

подпись, инициалы, фамилия

18 апреля 2022 г.

дата утверждения

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4651 от 18 апреля 2022 г.

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8836.П.22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Администрация Смазневского сельсовета. Юридический адрес: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3. Фактический адрес места осуществления деятельности: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

Водопровод Администрации Смазневского с/совета. Фактический адрес: 659140, Россия, Алтайский край, Заринский р-н.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

колонка.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая из разводящей сети. Проба отобрана : ст. Смазнево, ул. Октябрьская, 26 Масса (объем) пробы для испытаний: 1000 мл. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 мл. Упаковка: стерильная стеклянная посуда.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 апреля 2022 г. 14 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 апреля 2022 г. 16 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.Е.Попова, Помощник врача по общей гигиене.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке +4,1°C (термосумка).

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Г.В.Боброва

подпись

ИОФ

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4651) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"	Страница: 2
	Страниц: 2
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 9
Ф 36-02-35	Дата введения: Утвержден приказом от 11.10.2021 № 36/92

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из разводящей сети

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8836.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, Горького ул, 16

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 14.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ	КОЕ в 1,0 мл	0	50 КОЕмл, не более	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено КОЕ/100см ³	Отсутствие КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено КОЕ/100 см ³	Отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено КОЕ/100см ³	Отсутствие КОЕ/100см ³	МУК 4.2.1884-04
5	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено БОЕ/100 см ³	Отсутствие БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01*

Нормативные документы на методы исследования:

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

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из разводящей сети

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8836.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, 25 Партсъезда ул, д. 14, корп. 2

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 15.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	менее 1,0	-	20	ГОСТ 31868-2012	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
2	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм ³	0,68	0,13	1,5	ГОСТ Р 57164-2016	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
3	Запах при 20 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
4	Запах при 60 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
5	Привкус	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4651) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50, тел. 8 (3852) 50-30-40
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"

Испытательный Лабораторный Центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. 25
Партсъезда, д. 14, корп. 2; 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. Горького, 16;
тел. 8 (3852) 50-30-40; 8 (38595) 99-025, E-mail: zarinsk@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.511358



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

Т.В.Табакаева

подпись, инициалы, фамилия

18 апреля 2022 г.

дата утверждения

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4654 от 18 апреля 2022 г.

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8837.П.22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные)*:

Администрация Смазневского сельсовета. Юридический адрес: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3. Фактический адрес места осуществления деятельности: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца)*:

Водопровод Администрации Смазневского с/совета. Фактический адрес: 659140, Россия, Алтайский край, Заринский р-н.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора*:

колонка.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце)*:

Вода питьевая из разводящей сети. Проба отобрана : ст. Смазнево, ул. Октябрьская, 30 Масса (объем) пробы для испытаний: 1000 мл. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 мл. Упаковка: стерильная стеклянная посуда.

Цель испытания*:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора*: 12 апреля 2022 г. 14 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 апреля 2022 г. 16 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность*:

Л.Е.Попова, Помощник врача по общей гигиене.

Условия транспортирования и отбора* объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке +4,1°C (термосумка).

НД на объект испытаний (пробу / образец)*:

не указан.

НД на метод отбора*:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний*:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Г.В.Боброва

подпись

ИОФ

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4654) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"	Страница: 2
	Страниц: 2
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 9
Ф 36-02-35	Дата введения: Утвержден приказом от 11.10.2021 № 36/92

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из разводящей сети

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8837.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, Горького ул, 16

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 14.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ	КОЕ в 1,0 мл	0	50 КОЕ/мл, не более	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100см3	Отсутствие КОЕ/100см3	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100 см3	Отсутствие КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1884-04
4	Энтерококки	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100см3	Отсутствие КОЕ/100см3	МУК 4.2.1884-04
5	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено БОЕ/100 см3	Отсутствие БОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

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

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из разводящей сети

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8837.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, 25 Партсъезда ул, д. 14, корп. 2

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 15.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	менее 1,0	-	20	ГОСТ 31868-2012	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
2	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм3	0,72	0,14	1,5	ГОСТ Р 57164-2016	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
3	Запах при 20 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
4	Запах при 60 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
5	Привкус	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4654) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

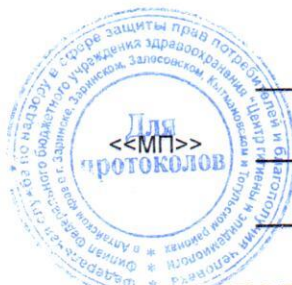
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50, тел. 8 (3852) 50-30-40
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"

Испытательный Лабораторный Центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. 25
Партсъезда, д. 14, корп. 2; 659106, Россия, Алтайский край, г. Заринск, ул. Горького, 16;
тел. 8 (3852) 50-30-40; 8 (38595) 99-025, E-mail: zarinsk@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.511358



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

Т.В.Табакаева

подпись, инициалы, фамилия

18 апреля 2022 г.

дата утверждения

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4655 от 18 апреля 2022 г.

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8838.П.22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Администрация Смазневского сельсовета. Юридический адрес: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3. Фактический адрес места осуществления деятельности: 659140, Алтайский край, Заринский р-н, Смазнево ст, Школьная ул, д. 3.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

Водопровод Администрации Смазневского с/совета. Фактический адрес: 659140, Россия, Алтайский край, Заринский р-н.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

Скважина.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая из скважины. Проба отобрана : ст. Смазнево, пер. Почтовый, 14А Масса (объем) пробы для испытаний: 9500 мл. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 мл. Упаковка: стерильная стеклянная посуда.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 апреля 2022 г. 14 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 апреля 2022 г. 16 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.Е.Попова, Помощник врача по общей гигиене.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке +4,1°C (термосумка).

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

не указан.

НД на метод отбора *:

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

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", -.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Г.В.Боброва
ИОФ

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4655) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогальском районах"	Страница: 2
	Страница: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 9
Ф 36-02-35	Дата введения: Утвержден приказом от 11.10.2021 № 36/92

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из скважины

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8838.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, Горького ул, 16

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 14.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ	КОЕ в 1,0 мл	0	50 КОЕ/мл, не более	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100см3	Отсутствие КОЕ/100см3	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100 см3	Отсутствие КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1884-04
4	Энтерококки	КОЕ/100 см3	Не обнаружено КОЕ/100см3	Отсутствие КОЕ/100см3	МУК 4.2.1884-04*
5	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено БОЕ/100 см3	Отсутствие БОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

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

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая из скважины

Код объекта испытаний (пробы / образца): 8838.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 659106, Алтайский край, Заринск г, 25 Партсъезда ул, д. 14, корп. 2

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.04.22 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.04.22; окончание испытаний: 18.04.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	3,6	1,1	20	ГОСТ 31868-2012	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
2	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм3	2,1	0,4	1,5	ГОСТ Р 57164-2016	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
3	Водородный показатель	единицы рН	7,5	0,2	6-9	ПНДФ 14.1.2.3:4.121-97	Иономер лабораторный И-160МИ до 22.08.22
4	Окисляемость	мг/дм3	1,7	0,3	5,0	ПНДФ 14.1.2.4.154-99	-
5	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	0,50	0,10	2,0	ГОСТ 33045-2014, п.5	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
6	Нитриты	мг/дм3	0,062	0,031	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
7	Нитраты	мг/дм3	5,3	0,8	45	ГОСТ 33045-2014, п.9	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
8	Жёсткость общая	мг-экв/л, град Ж	6,6	1,0	7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4	-
9	Сухой остаток	мг/дм3	473,2	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные электронные СЕ 224-С до 20.07.22
10	Хлориды	мг/дм3	13,5	1,3	350	ГОСТ 4245-72, п.2	-
11	Сульфаты	мг/дм3	17,2	3,4	500	ГОСТ 31940-2012, п.6 (метод 3)	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
12	Железо общее	мг/дм3	0,40	0,08	0,3	ГОСТ 4011-72, п.2	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
13	Молибден	мг/дм3	менее 0,01	-	0,07	ГОСТ 18308-72	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4655) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Заринске, Заринском, Залесовском, Кытмановском и Тогульском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 9
	Дата введения: Утвержден приказом от 11.10.2021 № 36/92
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 36-02-35	

14	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,01	-	0,01	ГОСТ 4152-89	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
15	Фториды	мг/дм3	0,65	0,02	1,5	ГОСТ 4386-89, п.1	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 10.03.23
16	Медь	мг/дм3	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 25.11.22
17	Цинк	мг/дм3	0,0021	0,0006	5,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 25.11.22
18	Свинец	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 25.11.22
19	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 25.11.22
20	Марганец	мг/дм3	менее 0,005	-	0,1	МУ 31-10/04	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 25.11.22
21	ГХЦГ (сумма изомеров)	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,004	ГОСТ 31858-2012	Комплекс хроматографический газовый "ХРОМОС ГХ-1000" до 24.11.22
22	ДДТ (и его метаболиты)	мг/дм3	менее 0,0001	-	по факту	ГОСТ 31858-2012	Комплекс хроматографический газовый "ХРОМОС ГХ-1000" до 24.11.22
23	Запах при 20 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
24	Запах при 60 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
25	Привкус	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016	-

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
ГОСТ 33045-2014, п.5 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014, п.6 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014, п.9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 31954-2012, п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 18164-72 Общая минерализация. Вода питьевая
ГОСТ 4245-72, п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 31940-2012, п.6 (метод 3) Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4011-72, п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 18308-72 Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена
ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка
ГОСТ 4386-89, п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
МУ 31-10/04 Количественный химический анализ проб питьевых, природных и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций сурьмы, висмута и марганца методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газофазной хроматографией

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (4655) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ