Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске»
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 455019, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. С.Лазо,31 тел. (3519) 580-412; факс (3519) 24-77-97
ОКПО 23021074 ОГРН 1057423520560 ИНН/КПП 7451216566/745543002

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.510600, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 12 октября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3014 от 27 марта 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Неплюевского сельского поселения

2. Юридический адрес: Челябинская обл, Карталинский район, с. Неплюевка, ул. Слонова, 9

3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: скважина № 1102, Челябинская обл, Карталинский район, с. Неплюевка, ул. Школьная, 7, в/кран скважины

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2019 08:30

Ф.И.О., должность: Игнатьева Т.А., глава администрации с/ поселения

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2019 10:00

6. Дополнительные сведения:

Производственный контроль, договор № 5/05-42 от 27.02.2019
Заявление(заявка) № 27 от 19.02.2019
Отбор и доставка проб проведена заказчиком, ИЛЦ не несёт ответственности за соответствие отбора и условий транспортировки проб требованиям НД
Акт передачи - приёма проб воды от заказчика № 20

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

8. Код образца (пробы): СГЛ К.ЛБ.ОВС.19.3014 КГ 11

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
ГОСТ 33045-2014 Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 КХА вод. МВИ мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкостный лабораторный серии АНИОН	511	20802-06	10275/2019 от 18.03.2019	17.03.2020
2	Весы лабораторные ВК-150.1	032795	25393-03	05-1426 от 15.06.2018	14.06.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
3	Весы лабораторные электронные AS 220/C/2	398572	49689-12	43447/2018 от 30.10.2018	29.10.2019
4	Спектрофотометр UNICO 1200-1201	0505099	24795-03	10271/2019 от 18.03.2019	17.03.2020
5	Термометр ТЛ-2	81	251-90	04/1-0509 от 27.08.2018	26.08.2021
6	Термометр ТЛ-7	180	308-84	04/1-0502 от 27.08.2018	26.08.2021
7	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	677	-	Протокол аттестации № 301 от 10.12.2018	09.12.2019
8	Термостат электрический суховоздушный ТС-80 КЗМА	121	-	Протокол аттестации № 149 от 14.12.2017	13.12.2020
9	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0900700	32672-06	04-0201 от 02.03.2018	01.03.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 455017 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Ленинградская, д. 84, Литер Б
455017 Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Ленинградская, д.84, Литер А, помещение 1
457359 Челябинская область, г. Карталы, ул. Октябрьская, д.44

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели по методике / по нормирующему документу	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.03.2019 10:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3014 дата начала испытаний 20.03.2019 12:40 дата выдачи результата 22.03.2019 15:07					
1	Цветность	градус	4,0±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Образец поступил 20.03.2019 10:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3014 дата начала испытаний 20.03.2019 10:30 дата выдачи результата 26.03.2019 15:24					
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.03.2019 10:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3014 дата начала испытаний 20.03.2019 10:30 дата выдачи результата 26.03.2019 15:24					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	494±49	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	**Жесткость общая**	мг-экв/дм3	**более 15**	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
5	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
7	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	277±42	не более 350	ГОСТ 4245-72
8	Железо	мг/дм3	0,20±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-42
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2019 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3014 дата начала испытаний 20.03.2019 10:20 дата выдачи результата 25.03.2019 10:47					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	**Общие колиформные бактерии**	бактерий в 100 мл	**2,3**	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Беляева О. Н., фельдшер-лаборант

Главный врач, заместитель главного врача _____ **Заложков Д.А., Кузеванова Н.В.**

Для протоколов
М.П.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 454048, РФ,
г. Челябинск, ул. Елькина, д. 73
Фактический адрес: 455019,
г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, д. 31
Телефон: 8 (3519) 580-412; Факс: 8 (3519) 24-77-97
E-mail: sanepid.mgn@yandex.ru
ОКПО 23021074, ОГРН 1057423520560
ИНН/КПП 7451216566 / 745543002
Аттестат аккредитации № RA.RU.710037
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 13 мая 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель технического директора Органа инспекции, заведующий отделением обеспечения санитарного надзора и экспертиз по гигиене труда
Для экспертных заключений
_____ Гаврильченко А.В.
И.о. заместителя технического директора Органа инспекции, врач-эпидемиолог
_____ Ципорина О.В.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3014

Заключение составлено 27 марта 2019 г.

1. Объект экспертизы: вода подземного источника централизованного водоснабжения

2. Цель экспертизы: установление соответствия (несоответствия) требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

3. Основание для проведения экспертизы: договор № 5/05-42 от 27.02.2019
Заявление(заявка) № 27 от 19.02.2019

4. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель): Администрация Неплюевского сельского поселения
Челябинская обл, Карталинский район, с. Неплюевка, ул. Слонова, 9

5. Место, время и дата отбора: скважина № 1102, Челябинская обл, Карталинский район, с. Неплюевка, ул. Школьная, 7, в/кран скважины
20.03.2019 08:30

6. НД на отбор: -

7. Образец (пробу) отобрал(а): Игнатьева Т.А., глава администрации с/ поселения

8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Магнитогорске", 455019 Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. С. Лазо, 31; № RA.RU.510600, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 12.10.2015

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 3014 от 27 марта 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3014 "вода подземного источника централизованного водоснабжения" не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" по показателям: Жесткость общая, Общие колиформные бактерии.

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене _____ Михалев И. А.

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с письменного разрешения Органа инспекции