



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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Первоуральск, Шалинском, Нижнесергинском районах и городе Ревда»

Испытательный лабораторный центр

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001. 510229

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.04.2016г

Юридический адрес: 620078, пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623102, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Вайнера, 4

Тел. (3439) 24-52-15, факс: (3439) 24-52-96, 24-84-20, E-mail: mail_11@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145708, ОКАТО 65480000000, ИНН 6670081969, КПП 668443001

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 11952 от 4 августа 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):

Первоуральское муниципальное бюджетное учреждение "Экологический фонд"

2. Юридический адрес: Свердловская область, г. Первоуральск, ул. Вагутина, 36

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного водоисточника нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: Первоуральское муниципальное бюджетное учреждение "Экологический фонд". Родник "Гологорский"

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 27.07.2020 14:00

Ф.И.О., должность: Русакова Т. Н., техник Первоуральского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области"

Условия доставки: соответствует ГОСТ 31861-2012

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.07.2020 15:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 11/1478 от 10.03.2020

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",

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): 01.02.20.11952 К 11/27

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 33045-2014 Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ.

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ Р 55684 - 2013 (ИСО 8467 :1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2.159-2000 "Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-иона в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом."

ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом

ПНДФ 14.1:2:4.215-06 МИ массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых

поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой формы молибдокремневой кислоты

ПНДФ 14.1:2:3:4.121- 97 (изд.2018) КХА вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня шестиместная водяная ТБ-6 (60 гр)	434	-	№17 от 01.11.2019	31.10.2020
2	Бюретка (V-25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	33560-06	клеймо при выпуске от 20.12.2010	бессрочно
3	Бюретка (V-5 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	33560-06	клеймо при выпуске от 20.12.2010	бессрочно
4	Весы лабораторные электронные ВР 221S (0,01-220г)	303976574	17935-02	№1288730 (ГМС №080837368) от 01.06.2020	31.05.2020
5	Весы электронные MWII-300 (0,2-300гр)	071108083	31533-06	№ 1288739 (ГМС № 080837366) от 01.06.2020	31.05.2020
6	Весы электронные ВСТ-600/10 (0,5-600г)	0583	25393-08	№ 1288699 (ГМС № 080837377) от 01.06.2020	31.05.2020
7	Гиря калибровочная F2 (500 г)	Z-3040904	23653-02	1229893 (ГМС № 080806203) от 06.12.2019	05.12.2020
8	Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного Мультитест ИПЛ-101 (с датчиком ДТУ -1-01 № 1530, ЭС-10601/7, ЭСр-10101)	465/08614/11312	38683-08	1298140 (ГМС № 080861268) от 23.06.2020	22.06.2020
9	Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного Мультитест ИПЛ-301 (с датчиком ДТУ -1-01 № 1530, ЭС-10601/7, ЭСр-10101)	527	38683-08	№1274421 (ГМС №080861212) от 21.04.2020	20.04.2020
10	Прибор комбинированный ТКА-ПКМ/20 (температура, влажность)	20 2431 п	24248-04	№ 1246741 (ГМС № 080789173) от 20.01.2020	19.01.2020
11	Спектрофотометр UNICO 2800	080814 SQH 0805002	38106-08	1195579 (ГМС № 080695743) от 01.10.2019	30.09.2020
12	Стерилизатор "BINDER" FD 53 (60,80,105,110 гр)	07-24523	-	№ 4 от 24.01.2020	23.01.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: 623102, Свердловская область, г. Первоуральск, ул. Вайнера, дом 4

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.07.2020 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 11952					
дата начала испытаний 27.07.2020 15:40 дата выдачи результата 30.07.2020 08:40					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-9 изд.2018)
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	91,1±8,2	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-20 (издание 2015)
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	2,9±0,4	не более 10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,8±0,2	не более 7	ГОСТ Р 55684 - 2013 (ИСО 8467 :1993)
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	15,6±2,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	13,5±2,7	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-20
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
8	Кремний (по Si)	мг/дм ³	8,9±1,8	не более 10	ПНДФ 14.1:2:4.215-0
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнетдинова И. Ю., врач-лаборант ЛКХФ					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 27.07.2020 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 11952 дата начала испытаний 27.07.2020 15:30 дата выдачи результата 28.07.2020 17:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Орлова О. Ю., зав. лабораторией биологических факторов					

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

 Снегирева К. В., инженер отдела Первоуральского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области"

Зам. главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Первоуральск, Шалинском, Нижнесергинском районах и городе Ревада»,
зам. руководителя ИЛЦ



 К.А. Смейкой

" 04 " 2020 г.