

Юридический адрес: 667010, Республика Тыва г. Кызыл,
ул. Калинина, д. 116;
Телефон: 8(39422)5-43-79, факс (8(39422)5-63-01
ОКПО: 01958337, ОГРН: 1051700509228
ИНН / КПП: 1701037811 / 170101001

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510412
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 26.02.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Тыва»

Ш.В. Кандаурова

" 20 " 02 2021 г.

м.п.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 286 от 20 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Тыва

2. Юридический адрес: Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Калинина, д. 116

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения (скважина)

4. Место отбора: МБОУ Адыр-Кежигская СОШ Тоджинского кожууна Республики Тыва, Республика Тыва, Тоджинский кожуун, с. Адыр-Кежиг, ул. Анчы, д. 26

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 05.02.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Сарыглар А. В., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.02.2021 19:30

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, предписание территориального управления № 03/20-П-21 от 26.01.2021

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

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.",

ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."

8. Код образца (пробы): 014.013.21.286 1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-4	1067	МНУ20-143-00010831 от 15.12.2020	14.12.2022
2	Анализатор вольтамперометрический ТА-4	1088	36696/203 от 23.12.2020	22.12.2022
3	Анализатор жидкости Анион-4151	607	143004254 от 20.05.2020	19.05.2021
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ1494	143004260 от 20.05.2020	19.05.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 05.02.2021 20:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 286					
дата начала испытаний 05.02.2021 20:05 дата выдачи результата 15.02.2021 16:50					
1	Фториды	мг/дм ³	0,49±0,15	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,58±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	290±35	не более 1500	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм ³	6,0±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	2,88±0,29	не более 7	ГОСТ Р 55684-2013
6	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
8	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	2,1±0,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
9	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	25,5±2,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,102±0,020	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
11	Медь	мг/дм ³	0,0015±0,0006	не более 1	МУ 31-03/04
12	Цинк	мг/дм ³	0,0086±0,0021	не более 1	МУ 31-03/04
13	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,01	МУ 31-09/04
14	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
15	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00004	не более 0,0005	МУ 08-47/162
16	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,01	МУ 31-03/04
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Дупчур А. А., врач по санитарно - гигиеническим исследованиям					
Образец поступил 05.02.2021 20:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 286					
дата начала испытаний 08.02.2021 09:00 дата выдачи результата 10.02.2021 16:57					
17	ГХЦГ (гамма-изомер)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,02	МУ 2142-80
18	ДДТ	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	МУ 2142-80
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Намчак Е. Я., химик-эксперт					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Монгуш О. Х., эксперт-химик

/Заведующая лабораторией санитарно-химических исследований Осеева Прохорченко А. М.

АКТ ОТБОРА ПРОБ ВОДЫ
от « 05 » 02 2021 г.

Наименование и адрес заявителя

Управление Роспотребнадзора по Республике Тыва, г. Кызыл
ул. Кавказская, д. 176

Вода централизованная:	Вода нецентрализованная	Вода бассейнов	Вода поверхностного водоема	Сточная вода
источник	скважина	поверхность		
водопровод	трубчатый колодец	глубина		
распределительная сеть	шахтный колодец			

Адрес места отбора проб

МБДУ Амур - Кеминской ССМ Тулунского района Республики Тыва
Турунчалык р-н

Основание для отбора проб:

Предписание УРПН от « 06 » 02 2021 г. № 03/МД-17-21 план , в/план: экспертиза

на вид деятельности , экспертиза ЛОУ

Определение от « ___ » 2021 г. № _____

Договор от « ___ » 2021 г. № _____

Заявление от « ___ » 2021 г. № _____

НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 , ГОСТ 31861-2012 , ГОСТ Р 56237-2014 ,

МР 0100/13609-07-34 , МУК 4.2.2661-10 , МУК 4.2.2314-08

Цель исследования:

1. Микробиологические показатели - 0,5 л , 1,0 л
- ② Санитарно-Химические показатели (обобщенные, физико-химические) 1,0 , 2,0
3. Паразитологические показатели – 1,0 л , 3,0 л , 10,0 л , 25,0 л , 50,0 л
4. Радиологические показатели – 1,0 л

Исследуемые показатели: согласно приложенной Программе лабораторных испытаний .

Время отбора пробы: 10⁰⁰ Время доставки пробы: 19³⁰

Дата отбора пробы 05.02.21 Дата доставки пробы 05.02.21

Емкости для отбора проб: стеклянные стерильные , пластиковые , стеклянные

Условия транспортировки проб: автотранспорт, термоконтейнер.

Должность, ФИО, подпись, осуществляющих отбор проб: помощник санитарного врача Сарышев А.В.

Должность, ФИО, лиц присутствовавших при отборе, и их подписи:
М. Сидя, Жамалт, Сарышев А.В., Сарышев А.В.

Должность, ФИО лица, принявшего пробу: Жамалт-Жамалт Монгуш О.Х.

Дата, время, регистрационный номер пробы 05.02.2021 19:30

Акт составлен в 2х экземплярах.