

Общество с ограниченной ответственностью

"СуперЛаб"

ИНН/КПП: 0571035030/057201001 ОГРН: 1130571001252

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21AG57 выдан 15 июля 2015г

Адрес: 367026 Республика Дагестан, г. Махачкала, Пр. И.Шамиля 1 «г» тел. +7 (8722) 98-98-98, e-mail: superlab05@mail.ru

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ)**

№ 12652-1
от 18.05.2022г.

Наименование пробы(образца): вода питьевая, подземный источник.

Пробы (образцы) отобраны на объекте: МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». Родник.

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2022г. 10ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2022г. 16ч. 00 мин.

Цель проведения исследований: лабораторно – производственный контроль.

Сотрудник, отобравший пробы (образцы):

Основание для отбора: Договор № 213/22 от 12.05.2022г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». 368390, РД, Кулинский р-н, с. Цовкра-1.

Присутствовали при отборе проб (образцов), со стороны заказчика: Ванатиева П.В.

Код пробы(образца): 12652-1-02/22

НД на объем лабораторных исследований и оценку:

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

В соответствии с пунктом 7.8.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**Лицо, ответственное
за формирование протокола:**

зав. отделением ОПРКПиОР Меджидова Т.Г.

Руководитель ИЛ ООО «СуперЛаб»:

Магомедов С.А.



				Код пробы (образца):	123652-1-02/22
Санитарно – гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на метод исследования
1.	Запах при 20 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
2.	Цветность	<5	20	град	ГОСТ 31868-12
3.	Привкус	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
4.	Мутность	2,2±0,4	2,6	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16
Средства измерений, сведения о государственной поверке					
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Погрешность	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Спектрофотометр ПЭ - 54 00В	0,25 нм	№ VEC1508032	№ С-АГ/18-11- 2021-1105938517	17.11.2022 г.
2	Весы HR – 250 AZ	0,1 мг	№ 6A7703330	№ С-АГ/19-08- 2021/88778487	18.08.2022г.
3	РН метр иономер – И-160 МИ	0,1 мг	№ 0184	№ 21ТТ	31.05.2023г.
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О;				Подпись	
Химик - эксперт ИЛ ООО «СуперЛаб»				Курбаналиева А.Э.	



Общество с ограниченной ответственностью
"СуперЛаб"
ИНН/КПП: 0571035030/057201001 ОГРН: 1130571001252

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21AG57 выдан 15 июля 2015г

Адрес: 367026 Республика Дагестан, г. Махачкала, Пр. И.Шамиля 1 «г» тел. +7 (8722) 98-98-98, e-mail: superlab05@mail.ru

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ)**

№ 15455
от 01.08.2022г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая, подземный источник.

Пробы (образцы) отобраны на объекте: МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». Родник.

Дата и время отбора пробы (образца): 29.07.2022г. 10ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 29.07.2022г. 16ч. 00 мин.

Цель проведения исследований: лабораторно – производственный контроль.

Сотрудник, отобравший пробы (образцы):

Основание для отбора: Договор № 213/22 от 12.05.2022г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». 368390, РД, Кулинский р-н, с. Цовкра-1.

Присутствовали при отборе проб (образцов), со стороны заказчика: Ванатиева П.В.

Код пробы (образца): 15455-01/22

НД на объем лабораторных исследований и оценку:

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

В соответствии с пунктом 7.8.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**Лицо, ответственное
за формирование протокола:**



Руководитель ИЛ ООО «СуперЛаб»:

Магомедов С.А.

				Код пробы (образца):	15455-01/22
Микробиологическая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на метод исследования
1	Общее микробное число	300	50	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	11,7	не допуск.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	<i>Escherichia coli</i> (E. coli)	9,3	не допуск.	КОЕ в 100 см ³	ГОСТ 31955.1
4	Энтерококки	не обнар.	не допуск.	КОЕ в 100 см ³	ГОСТ ISO 7899-2- 2018
5	Колифаги	не обнар.	не допуск.	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О;				Подпись	
Врач бактериолог ИЛ ООО «СуперЛаб»				Хаджиева Е.А	



Общество с ограниченной ответственностью
"СуперЛаб"

ИНН/КПП: 0571035030/057201001 ОГРН: 1130571001252

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21AG57 выдан 15 июля 2015г

Адрес: 367026 Республика Дагестан, г. Махачкала, Пр. И. Шамиля 1 «г» тел. +7 (8722) 98-98-98, e-mail: superlab05@mail.ru

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ)**

№ 15456

от 01.08.2022г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая, подземный источник.

Пробы (образцы) отобраны на объекте: МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». Родник.

Дата и время отбора пробы (образца): 29.07.2022г. 10ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 29.07.2022г. 16ч. 00 мин.

Цель проведения исследований: лабораторно – производственный контроль.

Сотрудник, отобравший пробы (образцы):

Основание для отбора: Договор № 213/22 от 12.05.2022г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». 368390, РД, Кулинский р-н, с. Цовкра-1.

Присутствовали при отборе проб (образцов), со стороны заказчика: Ванатиева П.В.

Код пробы (образца): 15456-02/22

НД на объем лабораторных исследований и оценку:

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

В соответствии с пунктом 7.8.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**Лицо, ответственное
за формирование протокола:**

М.П.



Руководитель ИЛ ООО «СуперЛаб»:

Магомедов С. А.

				Код пробы (образца):	15456-02/22
Санитарно – гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на метод исследования
1.	Запах при 20 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
2.	Цветность	<5	20	град	ГОСТ 31868-12
3.	Привкус	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
4.	Мутность	<1	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16
5.	Водородный показатель	7,62±0,2	От 6 до 9	баллы	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	284±28	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7.	Жесткость общая	6,5±1,0	7	°Ж	ГОСТ 31954-12
8.	Окисляемость перманганатная	0,56±0,11	5	мгО/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
9.	Нефтепродукты, суммарно	<0,05	0,1	мг/дм ³	ГОСТ Р 51797-2001
10.	ПАВ, анионактивные	<0,15	0,5	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012
Средства измерений, сведения о государственной поверке					
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Погрешность	Заводской номер	Сведения о государствен ной поверке	Действителен до
1	Спектрофотометр ПЭ -54 00В	0,25 нм	№VEC1508032	№ С-АГ/18- 11- 2021/1105935 17	17.11.2022 г.
2	Весы HR – 250 AZ	0,1 мг	№ 6A7703330	№С-АГ/19- 08- 2021/8877848 7	18.08.2022 г.
3	РН метр иономер – И-160 МИ	0,1 мг	№ 0184	№21ТТ	31.05.2023 г.
4	Концентратомер КН-2М	-	№1885	№ С-АГ/18- 11- 2021/0590645	17.11.2022 г.
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О;				Подпись	
Химик - эксперт ИЛ ООО «СуперЛаб»				Курбаналиева А.Э.	



Общество с ограниченной ответственностью
"СуперЛаб"
ИНН/КПП: 0571035030/057201001 ОГРН: 1130571001252

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21AT57 выдан 15 июля 2015г

Адрес: 367026 Республика Дагестан, г. Махачкала, Пр. И. Шамиля 1 «г» тел. +7 (8722) 98-98-98, e-mail: superlab05@mail.ru

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ)**

№ 24505
От 15.11.2022г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая, подземный источник.

Пробы (образцы) отобраны на объекте: МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». Родник.

Дата и время отбора пробы (образца): 11.11.2022г. 10ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 11.11.2022г. 16ч. 00 мин.

Цель проведения исследований: лабораторно – производственный контроль.

Основание для отбора: Договор № 213/22 от 12.05.2022г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МКУ «Администрация 1-Цовкринского с/п». 368390, РД, Кулинский р-н, с. Цовкра-1.

Присутствовали при отборе проб (образцов), со стороны заказчика: Ильдаров М. А.

Код пробы (образца): 24505-02/22

НД на объем лабораторных исследований и оценку:

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

В соответствии с пунктом 7.8.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Лицо, ответственное

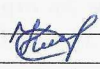
за формирование протокола:

зав. отделением ОЛРКПиОР Меджидова Т.Г.

Руководитель ИЛ ООО «СуперЛаб»:



Магомедов С. А.

				Код пробы (образца):	24505-02/22
Санитарно – гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на метод исследования
1.	Запах при 20 °С	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
2.	Цветность	<5	20	град	ГОСТ 31868-12
3.	Привкус	1	2	баллы	ГОСТ Р 57164-16
4.	Мутность	1,5±0,3	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16
5.	Алюминий	<0,04	0,2	мг/л	ГОСТ 18165-2014
6.	Железо (суммарно)	<0,1	0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
7.	Кадмий (суммарно)	<0,0001	0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
8.	Марганец (суммарно)	<0,01	0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
9.	Медь (суммарно)	<0,0005	1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
10.	Молибден (суммарно)	<0,0025	0,07	мг/л	ГОСТ 18308-72
11.	Мышьяк (суммарно)	<0,001	0,01	мг/л	ГОСТ 31866-2012
12.	Нитраты (по NO ₃)	3,1±0,5	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
13.	Нитриты	<0,003	3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
14.	Ртуть (суммарно)	<0,00005	0,0005	мг/л	ГОСТ 31866-2012
15.	Свинец (суммарно)	<0,0001	0,01	мг/л	ГОСТ 31866-2012
16.	Сульфаты	<10	500	мг/л	ПНДФ 14.1:2.159-2000
17.	Фториды	0,08±0,02	1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
18.	Хлориды	<20	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
Средства измерений, сведения о государственной поверке					
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Погрешность	Заводской номер	Сведения о государственн ой поверке	Действителен до
1	Спектрофотометр ПЭ -54 00В	0,25 нм	№VEC1508032	№ С-АГ/18-11- 2021/11059351 7	17.11.2022 г.
2	Вольтамперметрический анализатор ТА-Lab	0,0001мг/мл	№427	№ С-АГ/18-11- 2021/11059352 0	17.11.2022 г.
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.:				Подпись 	
Химик - эксперт ИЛ ООО «СуперЛаб»				Курбаналиева А. Э.	