

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ВП-19117 от «30» июля 2019 г.

Дата начала исследования «26» июля 2019 г.

Дата окончания исследования «30» июля 2019 г.

Регистрационный номер образца (ИНЗ): № 245911728, Яхиханов М.И.

Испытуемый образец: Образец воды из родника

Место отбора пробы: ЧР, Гудермесский район, Ишхой-Юртовское сельское поселение

Результаты:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация)	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	0.025	0.5*	ГОСТ 31870-2012
2.	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0.151	0.3*	ГОСТ 31870-2012
3.	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0.0130	0.1*	ГОСТ 31870-2012
4.	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.0001	0.001*	ГОСТ 31870-2012
5.	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.001	1.0*	ГОСТ 31870-2012
6.	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.005	0.05*	ГОСТ 31870-2012
7.	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.0001	0.0005*	ГОСТ 31950-2012
8.	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.001	0.03*	ГОСТ 31870-2012
9.	Кальций, мг/дм <sup>3</sup>	114	25 - 130**	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
10.	Магний, мг/дм <sup>3</sup>	22.2	5 - 65**	ФР.1.31.2018.29677
11.	Натрий, мг/дм <sup>3</sup>	72	200*	ФР.1.31.2005.01774
12.	Калий, мг/дм <sup>3</sup>	1.43	20**	ФР.1.31.2005.01774
13.	Нитраты по NO <sub>3</sub> , мг/дм <sup>3</sup>	11.1	45*	ФР.1.31.2005.01774
14.	Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.02	3.0*	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
15.	Щелочность, ммоль-экв/дм <sup>3</sup>	8.5	0.5 - 6.5**	ГОСТ 31957-2012
16.	Гидрокарбонаты, мг/дм <sup>3</sup>	520	30 - 400**	ГОСТ 31957-2012
17.	Жесткость общая, град. Ж	4.2	7*	ГОСТ 31954-2012
18.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.41	6 - 9*	ФР.1.31.2005.01774
19.	Нефтепродукты, суммарно, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.005	0.1*	МУК 4.1.1262-03
20.	Мутность, ЕМФ	1.20	2.6*	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
21.	Цветность, град.	6.1	20*	ГОСТ 31868-2012
22.	Привкус, баллы	0	2*	ГОСТ Р 57164-2016
23.	Запах, баллы	1	2*	ГОСТ Р 57164-2016
24.	Окисляемость перманганатная, мг O <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0.77	5.0*	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
25.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	0.07	2.0*	ПНД Ф 14.2:4.209-05
26.	Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	64	500*	ГОСТ 31940-2012
27.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	10.5	350*	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
28.	Фториды, мг/дм <sup>3</sup>	0.33	1.5*	ФР.1.31.2005.01774
29.	Сероводород, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.002	0.003*	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
30.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	830	1000*	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10

\* - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

\*\* - Нормативы физиологической полноценности питьевой воды - в соответствии с СанПиН 2.1.4.1116-02. «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества»



Врач лаборатории  
Макарова Т. А.

## ЯХИХАНОВ МОВЛАД ИБРАГИМОВИЧ

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 34 года  
**ИНЗ:** 245911728  
**Дата взятия образца:** 25.07.2019 10:43  
**Дата поступления образца:** 26.07.2019 08:16  
**Врач:** 30.07.2019 18:52  
**Дата печати результата:** 30.07.2019 19:03

## Общество с ограниченной ответственностью "МТ-МЕД"

Грозный, ул. имени Гикало, д. 6

Исследование	Результат	Комментарий
Исследование воды	<b>СМ.КОММ.</b>	Химические исследования проб питьевой воды - 30 показателей. Результат по исследованию качества воды прилагается на отдельном бланке.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



Врач лаборатории  
Макарова Т. А.

*Макарова Т. А.*  
стр.1 из 1