



**Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоДело»
(ООО «ЭкоДело»)**

Юр. адрес: 350015, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Промышленная, 19/1, кв. 17

Факт. адрес: 350020, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, д.32

ИНН 2310167846, КПП 231001001

Аналитическая лаборатория ООО «ЭкоДело»

Факт. адрес: 350020, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, д.32

Тел./факс 8-900-287-40-77 / 861-225-10-17; E-mail: 89002874077@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA. RU. 21AH13

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 08.07.2015 г.



RA.RU.21AH13

Аккредитация в области
химического анализа

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель лаборатории

ООО «ЭкоДело»


(подпись)

О.А. Щавлева

28.10.2021

(дата)

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2021ФХО/В1039 от 28.10.2021

Наименование объекта (образца) испытаний: вода питьевая

1. ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Наименование Заказчика, адрес юридический, ИНН	Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования Усть-Лабинский район «Водоканал» 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61; ИНН 2373017106
Адрес фактический Заказчика	352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61
Место и точка отбора проб/проведения измерений	Артезианские скважины: Точка №16 - х. Безлесный, ул. Гагарина, скважина №72840 (башня)
№ и дата акта (-ов) отбора/приема пробы	Акт № 4/В1039 от 14.10.2021
Дата принятия пробы	14.10.2021
Дата начала проведения испытаний	14.10.2021
Дата окончания проведения испытаний	20.10.2021

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемый показатель	НД на методику испытаний	Единицы измерения	Результат	Неопределенность (погрешность)
Точка № 16					
1	Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Градус	20	4
2	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (издание 2019 года)	ЕМФ	1,7	0,3
3	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2	Балл	0	-

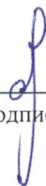
№ п/п	Определяемый показатель	НД на методику испытаний	Единицы измерения	Результат	Неопределенность (погрешность)
4	Запах	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1	Баллы	0	-
5	Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (издание 2018 года)	ед. рН	8,3	0,2
6	Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	°Ж	3,1	0,5
7	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015 года)	мг/дм³	350	32
8	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/дм³	Менее 0,25	-
9	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (издание 2011 года)	мг/дм³	1,5	0,2
10	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	ГОСТ 33045-2014, п. 5	мг/дм³	Менее 0,1	-
11	Нитрат-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 года)	мг/дм³	Менее 0,1	-
12	Нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 года)	мг/дм³	Менее 0,02	-
13	Фосфат-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	мг/дм³	Менее 0,05	-
14	Сульфаты (сульфат-ионы)	ГОСТ 31940-2012, п. 5	мг/дм³	68	7
15	Фторид-ионы	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 (издание 2012)	мг/дм³	0,34	11
16	Цинк	ФР.1.31.2011.10126	мг/дм³	Менее 0,005	-
17	Марганец		мг/дм³	0,032	0,010
18	Свинец		мг/дм³	Менее 0,0002	-
19	Кадмий		мг/дм³	Менее 0,0001	-
20	Медь		мг/дм³	Менее 0,005	-
21	Никель		мг/дм³	Менее 0,002	-
22	Алюминий	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 (издание 2004 года)	мг/дм³	Менее 0,04	-
23	Мышьяк	ГОСТ 4152-89	мг/дм³	Менее 0,01	-
24	Ртуть	ГОСТ 31866-2012	мг/дм³	Менее 0,00005	-
25	Хром общий	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96 (издание 2016 года)	мг/дм³	Менее 0,01	-
26	Молибден	ГОСТ 18308-72	мг/дм³	Менее 0,01	-
27	Общий хлор	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 (издание 2018 года)	мг/дм³	Менее 0,05	-
28	Хлорид-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97 (издание 2020 года)	мг/дм³	56	7

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Информация об особых условиях испытаний, в частности условия окружающей среды, представлены в «Журнале регистрации условий окружающей среды».

Испытания проведены для Муниципального унитарного предприятия муниципального образования Усть-Лабинского района «Водоканал».

Протокол оформил: Эколог


(подпись)

А.Ю. Буримская

Примечания:

1. Результаты испытаний, указанные в настоящем протоколе, относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.
2. Использование результатов испытаний, указанных в настоящем протоколе, разрешается при условии ссылки на настоящий протокол.
3. Метод отбора проб (образцов) и план отбора (при необходимости), использованные лабораторией, указан в акте отбора проб.

К О Н Е Ц П Р О Т О К О Л А И С П Ы Т А Н И Й



**Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоДело»
(ООО «ЭкоДело»)**

Юр. адрес: 350015, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Промышленная, 19/1, кв. 17
Факт. адрес: 350020, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, д.32
ИНН 2310167846, КПП 231001001

Аналитическая лаборатория ООО «ЭкоДело»

Факт. адрес: 350020, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, д.32

Тел./факс 8-900-287-40-77 / 861-225-10-17; E-mail: 89002874077@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA. RU. 21AH13

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 08.07.2015 г.



RA.RU.21AH13



В соответствии с требованиями
стандарта ISO 17025:2005
сертифицировано на право
выполнения работ по
метрологическому обеспечению

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель лаборатории

ООО «ЭкоДело»

О.А. Щавлева

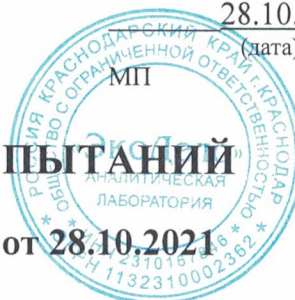
(подпись)

28.10.2021

(дата)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2021МО/В1039 от 28.10.2021



Наименование объекта (образца) испытаний: вода подземных источников питьевого водоснабжения

1. ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Наименование Заказчика, адрес юридический, ИНН	Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования Усть-Лабинский район «Водоканал» 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61; ИНН 2373017106
Адрес фактический Заказчика	352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61
Место и точка отбора проб/проведения измерений	Артезианские скважины: Точка №16 - х. Безлесный, ул. Гагарина, скважина №72840 (башня)
№ и дата акта (-ов) отбора/приема пробы	Акт № 4/В1039 от 14.10.2021
Дата принятия пробы	14.10.2021
Дата начала проведения испытаний	14.10.2021
Дата окончания проведения испытаний	17.10.2021

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемый показатель	НД на методику испытаний	Единицы измерения	Результат
Точка № 16				
1	ОМЧ при температуре 37 °С	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.	КОЕ/ мл	46
2	ОКБ	МУК 4.2.1018-01, п.8.2.	Не обнаружены / Обнаружены КОЕ ОКБ/100 мл	Не обнаружены

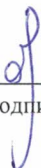
№ п/п	Определяемый показатель	НД на методику испытаний	Единицы измерения	Результат
3	ТКБ	МУК 4.2.1018-01, п.8.2.	Не обнаружены / Обнаружены КОЕ ТКБ/100 мл	Не обнаружены

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Информация об особых условиях испытаний, в частности условия окружающей среды, представлены в «Журнале регистрации условий окружающей среды».

Испытания проведены для Муниципального унитарного предприятия муниципального образования Усть-Лабинского района «Водоканал».

Протокол оформил: Эколог


(подпись)

А.Ю. Буримская

Примечания:

1. Результаты испытаний, указанные в настоящем протоколе, относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.
2. Использование результатов испытаний, указанных в настоящем протоколе, разрешается при условии ссылки на настоящий протокол.
3. Метод отбора проб (образцов) и план отбора (при необходимости), использованные лабораторией, указан в акте отбора проб.

К О Н Е Ц П Р О Т О К О Л А И С П Ы Т А Н И Й