

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.512233 от 29.08.2012г. по 29.08.2017г.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя / Рашпилевская д.51/1/61/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край г. Тихорецк ул. Подвойского, 113
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200



Утверждаю:

Руководитель ИЛЦ,
главный врач

Троцкий В.С.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
питьевой воды

№ 1124 от 3 марта 2016 г.

Заказчик: МУП «ЖКХ Тихорецкого района»

Юридический адрес заказчика: Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19

Наименование предприятия/объекта: Скважины по району

Фактический адрес отбора пробы: ст. Новорождественская, ул. Мичурина, Скважина № 5346
Водозабор № 1

Код пробы: 2.1124.1-3.1.7.16/02.1

Вид источника: подземный

Принадлежность водопровода: коммунальный

Дата акта отбора пробы: 24.02.2016 г.

Кем отобрана проба: Седышевой С. А. помощником врача Тихорецкого филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Основание: поручение договор № 163/10 от 10.02.16 г.
(договор предписание, ВЦП, программа ПК и др.)

Дата и время отбора пробы: 24.02.16 г. с 14-00 ч.

Дата и время доставки пробы: 24.02.16 г. в 17-00 ч.

НД на отбор проб: ГОСТ Р 53415-2009, ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31862-2012

НД регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01 п. 3.3,
п.3.4.3, п.3.5, п.3.6

Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.):
автотранспорт, сумка- холодильник t +8°C

Лицо, ответственное за оформление протокола: Бурдули Л. А.

Общее к-во стр: 4, стр. 1.

Микробиологические исследования

Наименование образца: Питьевая вода

Код: 2.1124.1-3.1.7.16/02.1

Дата и время отбора: 24.02.2016г. 14⁰⁰

Дата и время доставки: 24.02.2016г. 17⁰⁰

Дата начала испытаний: 24.02.2016г. 17⁰⁵

Дата окончания испытаний: 25.02.2016г.

Сведения о НД: СанПиН 2.1.4.1074-01 п.3.3

Дополнительные сведения:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Величина допустимого уровня;	Результаты исследований;	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
Общее микробное число	КОЕ/мл	не более 50	Менее 1	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	не обнаружены в 100 мл	
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	не обнаружено	

Исследования проводили:

Лаборант бактериолог

Врач-бактериолог 1 категории



И.В. Оноприенко Оноприенко И.В.

Л.В. Путилина Путилина Л.В.

Общее количество страниц -

страница-2

- Перепечатка протокола без разрешения ИЦ не допускается. Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
- Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Санитарно – гигиенические исследования

Наименование образца Питьевая вода

Код образца 2.1124.1-3.1.7.16/02.1

Дата и время отбора 24.02.2016 г в 14.00ч

Дата и время доставки 24.02.2016г в 17.00ч

Сведения о НД СанПиН 2.1.4.1074 –01. п.3.5. п.3.4.3

Наименование показателя	Допустимые уровни	Результат исследования	Погрешность/неопределенность	Методы испытания ГОСТ
Привкус, баллы не более	2	0		ГОСТ 3351-74
Запах при 20 и 60 град С, не более	2	0		ГОСТ 3351-74
Цветность, град., не более	20	9,4	2,8	ГОСТ 31868-2012
Мутность, емф/дм ³	2,6	1,0	0,2	ГОСТ 3351-74
pH (водор. показ.) ед.pH	6,0 – 9,0	7,2	0,14	ПНД Ф 14.1:2:3:4.-121-97
Нитриты, мг/дм ³	3,0	менее 0,003		ГОСТ 33045-2014
Нитраты, мг/дм ³	45	менее 0,1		ГОСТ 33045-2014
Аммиак, мг/дм ³	2,0	0,1	0,01	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная, мг/дм ³ , не более	5,0	0,8	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
Общая жесткость, ж.гр., не более	7,0	0,8	0,1	ГОСТ 31954-2012
Сульфаты, мг/дм ³ не более	500	60,0	6,6	ГОСТ 31940-2012
Сухой остаток, мг/дм ³ не более	1000	280,0	28,0	ГОСТ 18164 -72
Железо, мг/дм ³ не более	0,3	менее 0,1		ГОСТ 4011-72
Хлориды, мг/дм ³ не более	350	32,0	4,8	ГОСТ 4245 -72
Медь, мг/дм ³ не более	1,0	0,0018	0,0007	ГОСТ 31866-2012

Исследования проводили: химик эксперт Фисенко И.Н.

лаборант Жигалина В.И.

Зав.санитарно-гигиенической лабораторией Меньшикова Л.Л.



Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается. Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле. Результаты измерений распространяются только на время проведения измерений.

Общее количество страниц, стр.

ИСПЫТАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Регистрационный № 2.1124.1-3.1.7.16/02.1

Номер пробы в журнале: 46

Наименование продукции: вода питьевая

Дата поступления пробы: 24 февраля 2016г.

Дата исследования: 01 марта 2016г.

Нормативно – методическая документация: п. 3.6 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»
Изменения 2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.4.2580-10

Средства измерения

№ п/п	Тип прибора	Зав. №	№ свидетельства о госповерке	Срок действия	Кем выдано	Неопределённость измерений
1	Альфа-бета радиометр УМФ -2000	132	745/22	21.12.2016	ФБУ Новороссийский филиал «ГРЦСМий в КК»	Определяется программой
2	Радиометр радона РРА-01М-01	90805	03-0209 07	08.06.2016	ООО НПП «Изотоп»	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Проба № п/п	Наименование показателей в пробе	Допустимые уровни по НД (Бк/л)	Обнаруженная концентрация (Бк/л)	Неопред-ть измерений (Бк/л)	НД на методы испытаний
1	Суммарная альфа-активность	0,2	0,045	0,013	«Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета –активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000 ФГУП ВНИИФТРИ 2005г.
2	Суммарная бета-активность	1,0	0,16	0,045	
3	Объёмная активность Радона (222)	60,0	менее 20	-	Методика экспрессного измерения объёмной активности ²²² Rn в воде с помощью радиометра радона типа РРА ГП ВНИИФТРИ г. Москва 2004г.

Исследование провёл:

Фельдшер-лаборант

Зав.сан.гиг.лабораторией,
химик - эксперт



В.А. Лифинцев

Л.Л. Меньшикова

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается.
Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты измерений распространяются только на время проведения измерений.

Общее число страниц ____ стр. ____