

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичский, Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 3-03-564111, 2308105200



Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвееenko

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1694 от 4 июля 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос.Парковый, Промзона 19
3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника
4. Место отбора: МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Юго-Северная, в/кран артскважины № 7152, в/забор № 2
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 21.06.2018 08:30
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.06.2018 10:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 166/1/10 от 23.01.2018
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 18.1694 ОКП 15
9. 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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.06.2018 11:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1694					
дата начала испытаний 21.06.2018 11:00 дата выдачи результата 02.07.2018 11:24					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	СанПиН 2.1.4.1074-01
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	СанПиН 2.1.4.1074-01
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	8,0±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Меньшикова Л. Л., зав. лабораторией

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.06.2018 11:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1694					
дата начала испытаний 21.06.2018 11:00 дата выдачи результата 02.07.2018 11:24					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не более 0,03	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНДФ 14.1.2:3:4-121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	324,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/л	1,50±0,22	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,68±0,14	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	0,42±0,08	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты	мг/л	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
11	Сульфаты (по SO4)	мг/л	82,9±9,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
12	Хлориды (по Cl)	мг/л	44,0±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
14	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
15	Кадмий	мг/л	0,00052±0,00016	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
16	Свинец	мг/л	0,0016±0,0005	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
17	ДДТ (сумма изомеров)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Меньшикова Л. Л., зав. лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.06.2018 10:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 1694					
дата начала испытаний 21.06.2018 10:40 дата выдачи результата 26.06.2018 09:39					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Путилина Л. В., зав. лабораторией

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.06.2018 11:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 1694					
дата начала испытаний 21.06.2018 11:00 дата выдачи результата 02.07.2018 11:24					
1	Радон-222	Бк/л	менее 20	не более 60	Методика экспрессного измерения объемной активности радона в воде
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/л	0,039±0,006	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/л	0,150±0,022	не более 1,0	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Меньшикова Л. Л., зав. лабораторией

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Комарова Е. Н., техник лаборатории