Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Кущевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации: RA.RU 514852 от 12.08.2015г.
Адрес: 352030, Краснодарский край, ст. Кущевская , пер. Б.Е.Москвича, 82, тел (86168) 5-43-44
352030, Краснодарский край, ст. Кущевская , пер. Школьный, 55, тел (86168) 4-09-37

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

_____ Щербакова Н.В.

м.п.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 9047Л-9054Л от 3 ноября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Агрокомплекс Павловский"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Павловский район, ст. Атаманская, ул. Ленина, 1

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: ООО "Агрокомплекс Павловский" ОСП "Заветы Ильича" , Краснодарский край, Ленинградский район, х.Коржи, ул.Победы 1
Проба № 9047 - в/кран водонапорной башни арт.скважины №7290 западная окраина х.Коржи
Проба № 9048 - в/кран водонапорной башни арт.скважины №362Д восточная окраина х.Коржи
Проба № 9049 - в/кран водонапорной башни арт.скважины №4870 центральная усадьба, около стадиона
Проба № 9050 - в/кран х.Коржи ул.Степная 15
Проба № 9051 - в/кран х.Коржи, ул.Комсомольская 4/1
Проба № 9052 - в/кран х.Коржи, ул.Хлеборобов 4
Проба № 9053 - в/кран водонапорной башни арт.скважины №4885, х. Коржи, территория МТФ №1
Проба № 9054 - в/кран корпуса №6, х. Коржи территория МТФ №1

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28.10.2020 09:00

Ф.И.О., должность: Тишкина Л. Н., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт; термосумка от + 4° С до +8° С

Дата и время доставки в ИЛ: 28.10.2020 16:00
НД на отбор проб:
ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 9047-9054 от 28.10.2020
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор
Заявление(заявка) № 1572 от 22.10.2020

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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): 20.9047 Л 9 П; 20.9048 Л 9 П; 20.9049 Л 9 П; 20.9050 Л 9 П; 20.9051 Л 9 П; 20.9052 Л 9 П;

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

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
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9047 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:43					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	11±2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9047 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 11:58					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9048 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:44					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	11±2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9048 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 11:59					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	23	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9049 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:44					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	8±3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9049 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:00					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9050 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:45					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	9.5±2.9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9050 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:04					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	17	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9051 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:45					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	8±3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9051 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:05					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9052 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:46					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	10±3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9052 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9053 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 03.11.2020 14:00					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	10±2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9053 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 03.11.2020 14:00					
1	2,4-Д	мг/дм3	менее 0,004	не более 0,03	МУ 1541-76
2	Аммиак и аммоний-ион	мг/л	0,22±0,04	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	мг/л	менее 0,005	не более 0,02	МУ 2142-80
4	ДДТ и его метаболиты	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУ 2142-80
5	Хром	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/л	330±33	не более 1000	ГОСТ 18164-72
8	Жесткость	мг-экв/л	0,50±0,07	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Окисляемость перманганатная	мгО2/л	1,4±0,3	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
10	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
11	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/л	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
12	Фенольный индекс	мг/л	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Нитриты (по NO2)	мг/л	0,15±0,07	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
14	Нитраты (по NO3)	мг/л	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
15	Сульфаты (по SO4)	мг/л	48,0±7,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
16	Хлорид-ионы	мг/л	70±11	не более 350	ГОСТ 4245-72
17	Фторид-ионы	мг/л	0,33±0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
18	Алюминий	мг/л	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
19	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
20	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
21	Медь	мг/л	менее 0,005	не более 1,0	ГОСТ 31866-2012
22	Цинк	мг/л	0,0060±0,0018	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012
23	Мышьяк	мг/л	менее 0,05	не более 0,05	ГОСТ 4386-89
24	Кадмий	мг/л	0,00011±0,00004	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
25	Ртуть	мг/л	менее 0,00005	не более 0,0005	МУ 08-47/296
26	Свинец	мг/л	0,00029±0,00012	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории Мисюра С. Е.					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9053 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	13	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории Проценко Г. Ю.					

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9054 дата начала испытаний 28.10.2020 16:30 дата выдачи результата 30.10.2020 09:47					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	10±3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая санитарно-гигиенической лаборатории					Мисюра С. Е.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.10.2020 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 9054 дата начала испытаний 28.10.2020 16:10 дата выдачи результата 30.10.2020 12:07					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая бактериологической лаборатории					Процепко Г. Ю.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Терещенко Н. В. помощник врача

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ