

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека**

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Татарстан (Татарстан)" в городе Набережные Челны, Актанышском районе
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сеченова, д.13а Тел.(843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423806, РТ, г.Набережные Челны, ул.им.Р.Низаметдинова, д.14 Тел.46-64-54, факс 46-52-34

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.511322

Дата внесения в реестр: 22 июля 2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ
Мустакимова А.А.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (испытаний)

№ 02610,02611,02612,02613,02614,02615,02616,02617,02618,02619 от 30.01.2017

Наименование пробы (образца):

Вода горячего водоснабжения:

Вода из в/к, г/в, жс/д 60/05 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 60/06 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 60/07 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 60/08 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 60/09 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 59/04-1 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 59/04-2 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 59/04-3 T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 58/12 A T = 68 C

Вода из в/к, г/в, жс/д 58/12 -1 T = 68 C

Идентификация объекта исследования/испытания: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка

пэт бут, стерильная посуда

Изготовитель

Код пробы (образца):

*3410.17.02610.П, 3300.17.02610.П, 3410.17.02611.П,
3300.17.02611.П, 3410.17.02612.П, 3300.17.02612.П,
3410.17.02613.П, 3300.17.02613.П, 3410.17.02614.П,
3300.17.02614.П, 3410.17.02615.П, 3300.17.02615.П,
3410.17.02616.П, 3300.17.02616.ПП, 3410.17.02617.П,
3300.17.02617.П, 3410.17.02618.П, 3300.17.02618.П,
3410.17.02619.П, 3300.17.02619.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

ООО УК "Строим будущее"

423800, Республика Татарстан, Наб. Челны, ул. Ахметшина, д.108(60/03), офис 8,9

Основание для отбора: договор от 12.01.2017 г. № № 165/Э

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по:

Производственный контроль

Место отбора пробы (образца)

ООО УК "Строим будущее"

423800, Республика Татарстан, Наб. Челны, ул. Ахметшина, д.108(60/03), оф.

НД на метод отбора пробы (образца): ГОСТ 31942-2012

ГОСТ 31861-2012

Количество (объем) пробы для исследований

0,5 л x 10 бут на бак анализ

0,5 л x 10 бут на хим анализ

Дата и время отбора пробы (образца):

27.01.2017 09 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

27.01.2017 11 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы:

Юсупова Резида Фандусовна - помощник врача-эпидемиолога

Сопроводительный документ

Акт отбора № 314 от 27.01.2017

Условия транспортировки:

автотранспорт

Условия хранения:

в сумке холодильнике

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Изменение к СанПиН 2.1.4.1074-01"

Дополнительные сведения:

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 02610, 02611, 02612, 02613, 02614, 02615, 02616, 02617, 02618, 02619 от 30.01.2017

Стр. 2 из 6

3410.17.02610.П,
3410.17.02611.П,
3410.17.02612.П,
3410.17.02613.П,
3410.17.02614.П,
3410.17.02615.П,
3410.17.02616.П,
3410.17.02617.П,
3410.17.02618.П,
3410.17.02619.П

Код образца (пробы):

Отдел санитарно-химических и токсико-гигиенических исследований

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
02610 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/05 T = 68 C					
1	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	$8,5 \pm 1,7$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность	$0,870 \pm 0,174$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
4	Железо	$0,180 \pm 0,045$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02611 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/06 T = 68 C					
5	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
6	Цветность	$8,70 \pm 1,74$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
7	Мутность	$0,75 \pm 0,15$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
8	Железо	$0,16 \pm 0,04$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02612 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/07 T = 68 C					
9	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
10	Цветность	$8,70 \pm 1,74$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
11	Мутность	$0,810 \pm 0,162$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
12	Железо	$0,16 \pm 0,04$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02613 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/08 T = 68 C					
13	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
14	Цветность	$8,90 \pm 1,78$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
15	Мутность	$0,75 \pm 0,15$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
16	Железо	$0,1700 \pm 0,0425$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02614 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/09 T = 68 C					
17	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
18	Цветность	$8,5 \pm 1,7$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
19	Мутность	$0,810 \pm 0,162$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
20	Железо	$0,180 \pm 0,045$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02615 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-1 T = 68 C					
21	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
22	Цветность	$8,70 \pm 1,74$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
23	Мутность	$0,880 \pm 0,176$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
24	Железо	$0,1900 \pm 0,0475$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02616 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-2 T = 68 C					
25	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
26	Цветность	$8,30 \pm 1,66$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
27	Мутность	$0,880 \pm 0,176$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
28	Железо	$0,180 \pm 0,045$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02617 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-3 T = 68 C					
29	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
30	Цветность	$8,90 \pm 1,78$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
31	Мутность	$0,880 \pm 0,176$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
32	Железо	$0,1900 \pm 0,0475$	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02618 - Вода из в/к, г/в, ж/д 58/12 A T = 68 C					
33	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
34	Цветность	$8,5 \pm 1,7$	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
35	Мутность	$0,75 \pm 0,15$	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

36	Железо	0,180 ± 0,045	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
02619 - Вода из в/к, г/в, ж/д 58/12 -1Т = 68 С					
37	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
38	Цветность	8,70 ± 1,74	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
39	Мутность	1,0 ± 0,2	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
40	Железо	0,2100 ± 0,0525	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
Ф.И.О. заведующего лабораторией					
Юсупова З.М.			Подпись 		

3300.1.02610.П,
3300.17.02611.П,
3300.17.02612.П,
3300.17.02613.П,
3300.17.02614.П,
3300.17.02615.П,
3300.17.02616.ПП,
3300.17.02617.П,
3300.17.02618.П,
3300.17.02619.П

Код образца (пробы):

Отдел микробиологических исследований					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
02610 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/05 Т = 68 С					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	Не обнаружено	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
02611 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/06 Т = 68 С					
5	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
6	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
7	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
8	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
02612 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/07 Т = 68 С					
9	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
10	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
11	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
12	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
02613 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/08 Т = 68 С					
13	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

14	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
15	Общее микробное число	Не обнаружено	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
16	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

02614 - Вода из в/к, г/в, ж/д 60/09 T = 68 C

17	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
18	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
19	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
20	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

02615 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-1 T = 68 C

21	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
22	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
23	Общее микробное число	2	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
24	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

02616 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-2 T = 68 C

25	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
26	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
27	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
28	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

02617 - Вода из в/к, г/в, ж/д 59/04-3 T = 68 C

29	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
30	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
31	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

32	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
----	--------------------------------------	---------------	----------------	--------------------	-----------------

02618 - Вода из в/к, г/в, ж/д 58/12 A T = 68 C

33	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
34	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
35	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

36	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
02619 - Вода из в/к, г/в, ж/д 58/12 -1Т = 68 С					
37	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
38	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
39	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
40	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О.Заведующего лабораторией			Подпись		
Галиуллина Ч.Ф.					

Ответственный за оформление объединенного протокола

Юсупова Резида Фандусовна - помощник врача-эпидемиолога

(ФИО)

(подпись)

Выводы:

Отобранные пробы по исследованным показателям соответствуют требованиям

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Изменение к СанПиН 2.1.4.1074-01"

Гараева Ч.Н.

(ФИО)



(подпись)

Врач по общей гигиене

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

протокол №02610,02611,02612,02613,02614,02615,02616,02617,02618,02619 от 30.01.2017

Стр. 6 из 6