

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Объект анализа: вода питьевая

Место отбора: котельная, д. Янтык

Цель исследования: на соответствие 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»

Дата и время отбора пробы: 26.01.2015г, 7-10 час

Дата и время доставки пробы: 26.01.2015 г, 8-10час

Результаты исследования

№ п/п	Наименование показателя	Един. Измерен.	Гигиенический норматив	Результаты исследований	Методика определения
1	рН	Ед.	6,0- 9,0	7,1 ±0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг* экв./дм3	Не более 7,0	4,0 ± 1	ГОСТ 2874-82
3	Железо, общ	мг/дм3	Не более 0,3	0,41 ±0,06	ПНД Ф 14.1:12:143- 98
4	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	2,0	2,6 ±0,4	ПНД Ф 14.1:2:3-95
5	нитриты	мг/дм3	Не более 3,0	0,05 ±0,008	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95
6	нитраты	мг/дм3	45,0	1,0 ±0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	хлориды	мг/дм3	350,0	9,0 ±0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.111 -97
9	Сульфаты	мг/дм3	500,0	не обнар	ГОСТ Р 52964-2008

Заключение: проба воды питьевой по исследованным показателям не соответствует 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» по аммиаку в 1,3 раз, железу 1,4раза

Инженер по ООС



Карнаухова Т.Н.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Объект анализа: вода питьевая

Место отбора: котельная, д. Янтык

Цель исследования: на соответствие 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»

Дата и время отбора пробы: 19.02.2015г, 7-00 час

Дата и время доставки пробы: 19.02.2015 г, 8-15 час

Результаты исследования

№ п/п	Наименование показателя	Един. Измерен.	Гигиенический норматив	Результаты исследований	Методика определения
1	pH	Ед.	6,0- 9,0	7,1 ±0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг* экв./дм3	Не более 7,0	4,1 ± 1	ГОСТ 2874-82
3	Железо, общ	мг/дм3	Не более 0,3	0,54 ±0,06	ПНД Ф 14.1:12:143-98
4	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	2,0	2,1 ±0,3	ПНД Ф 14.1:2:3-95
5	нитриты	мг/дм3	Не более 3,0	0,06 ±0,001	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95
6	нитраты	мг/дм3	45,0	1,4 ±0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	хлориды	мг/дм3	350,0	12,6 ±0,9	ПНД Ф 14.1:2:4.111 -97
9	Сульфаты	мг/дм3	500,0	не обнар	ГОСТ Р 52964-2008

Заключение: проба воды питьевой по исследованным показателям не соответствует 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» по аммиаку в 1,1 раз, по железу в 1,8 раз

Инженер по ООС



Карнаухова Т.Н.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Объект анализа: вода питьевая

Место отбора: котельная, д. Янтык

Цель исследования: на соответствие 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»

Дата и время отбора пробы: 12.03.2015г, 7-10 час

Дата и время доставки пробы: 12.03.2015 г, 8-10час

Результаты исследования

№ п/п	Наименование показателя	Един. Измерен.	Гигиенический норматив	Результаты исследований	Методика определения
1	рН	Ед.	6,0- 9,0	7,0 ±0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг* экв./дм3	Не более 7,0	3,6 ± 1	ГОСТ 2874-82
3	Железо, общ	мг/дм3	Не более 0,3	0,3 ±0,05	ПНД Ф 14.1:12:143- 98
4	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	2,0	2,6 ±0.4	ПНД Ф 14.1:2:3-95
5	нитриты	мг/дм3	Не более 3,0	0,05 ±0,008	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95
6	нитраты	мг/дм3	45,0	1,1 ±0,1	ПНД Ф14.1:2:4.4-95
8	хлориды	мг/дм3	350,0	8,0 ±0,6	ПНД Ф14.1:2:4.111 -97
9	Сульфаты	мг/дм3	500,0	не обнар	ГОСТ Р 52964-2008

Заключение: проба воды питьевой по исследованным показателям не соответствует 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» по аммиаку в 1,3 раз

Инженер по ООС



Карнаухова Т.Н.

Производственно-технологическая лаборатория

АО «Тюменский бройлер»

(Свидетельство об аттестации лаборатории № 1616 от 18.07.2012 г, действителен до 18.07.2015 г.)

625512 Тюменская обл.,
Тюменский о-н, с. Каскара

ПРОТОКОЛ КХА

Объект анализа: Питьевая вода

Место отбора проб: д. Янтык, котельная

Дата отбора пробы: 27.05.2015 г.

Дата поступления пробы: 27.05.2015 г. 09-30 ч

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»	Результаты исследования	Нормативные документы на методы выполнения измерений
1	рН	Ед.	6,0-9,0	7,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Температура	°С		18	ПНД Ф 12.16.1-10
3	Жесткость	мг×эquiv./дм ³	7,0	4,2	ГОСТ 2874-82
4	Железо, общ	мг/дм ³	0,3	0,93	ПНД Ф 14.1:4.50-96
5	Аммиак	мг/дм ³	2,0	3,31	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
6	Нитриты	мг/дм ³	3,0	0,017	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7	Нитраты	мг/дм ³	45	0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	Хлориды	мг/дм ³	350	14,2	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97

Заключение:

В отобранной пробе воды питьевой водопроводной наблюдается превышение по железу и аммиаку, по остальным показателям - соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

По органолептическим свойствам воды – вода мутная, наблюдается небольшой осадок в виде кристалликов бурого цвета.

Инженер – химик



С.А. Третьяченко

625512 Тюменская обл.,
Тюменский о-н, с. Каскара

ПРОТОКОЛ КХА

Объект анализа: Питьевая вода
Место отбора проб: д. Янтык, котельная
Дата отбора пробы: 30.06.2015 г.
Дата поступления пробы: 30.06.2015 г. 09-10 ч

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»	Результаты исследования	Нормативные документы на методы выполнения измерений
1	рН	Ед.	6,0-9,0	7,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Температура	°С		18	ПНД Ф 12.16.1-10
3	Жесткость	мг×эquiv./дм ³	7,0	4,3	ГОСТ 2874-82
4	Железо, общ	мг/дм ³	0,3	1,1	ПНД Ф 14.1:4.50-96
5	Аммиак	мг/дм ³	2,0	3,1	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
6	Нитриты	мг/дм ³	3,0	0,035	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7	Нитраты	мг/дм ³	45	0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	Хлориды	мг/дм ³	350	13,9	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97

Заключение:

В отобранной пробе воды питьевой водопроводной наблюдается превышение по железу и аммиаку, по остальным показателям - соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

По органолептическим свойствам воды – вода мутная, наблюдается небольшой осадок в виде кристалликов бурого цвета.

Инженер – химик

С.А. Третьяченко

Производственно-технологическая лаборатория

АО «Тюменский бройлер»

(Свидетельство об аттестации лаборатории № 1878 от 16.07.2015 г, действителен до 16.07.2018 г.)

625512 Тюменская обл.,
Тюменский о-н, с. Каскара

ПРОТОКОЛ КХА

Объект анализа: Питьевая вода

Место отбора проб: д. Янтык, котельная

Дата отбора пробы: 24.07.2015 г.

Дата поступления пробы: 24.07.2015 г. 08-50 ч

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»	Результаты исследования	Нормативные документы на методы выполнения измерений
1	рН	Ед.	6,0-9,0	7,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Температура	°С		18	ПНД Ф 12.16.1-10
3	Жесткость	мг×эquiv./дм ³	7,0	4,5	ГОСТ 2874-82
4	Железо, общ	мг/дм ³	0,3	2,9	ПНД Ф 14.1:4.50-96
5	Аммиак	мг/дм ³	2,0	2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
6	Нитриты	мг/дм ³	3,0	0,088	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7	Нитраты	мг/дм ³	45	0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	Хлориды	мг/дм ³	350	10,6	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97

Заключение:

В отобранной пробе воды питьевой водопроводной наблюдается превышение по железу и аммиаку, по остальным показателям - соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

По органолептическим свойствам воды – вода мутная, характерный запах железа.

Инженер – химик



С.А. Третьяченко

Производственно-технологическая лаборатория

АО «Тюменский бройлер»

(Свидетельство об аттестации лаборатории № 1878 от 16.07.2015 г, действителен до 16.07.2018 г.)

625512 Тюменская обл.,
Тюменский о-н, с. Каскара

ПРОТОКОЛ КХА

Объект анализа: Питьевая вода

Место отбора проб: д. Янтык, котельная

Дата отбора пробы: 26.08.2015 г.

Дата поступления пробы: 26.08.2015 г. 08-30 ч

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»	Результаты исследования	Нормативные документы на методы выполнения измерений
1	рН	Ед.	6,0-9,0	7,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Температура	°С		14	ПНД Ф 12.16.1-10
3	Жесткость	мг×экв./дм ³	7,0	4,4	ГОСТ 2874-82
4	Железо, общ	мг/дм ³	0,3	0,31	ПНД Ф 14.1:4.50-96
5	Аммиак	мг/дм ³	2,0	2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
6	Нитриты	мг/дм ³	3,0	0,048	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7	Нитраты	мг/дм ³	45	0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	Хлориды	мг/дм ³	350	10,6	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97

Заключение:

В отобранной пробе воды питьевой водопроводной наблюдается превышение по железу и аммиаку, по остальным показателям - соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

По органолептическим свойствам воды – вода не мутная, без посторонних запахов.

Инженер – химик



С.А. Третьяченко