

Отчет о реализации программ производственного контроля качества питьевой воды за 2023 год
 сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная)
 Пойковское МУП "Управление тепловодоснабжения"

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых проб в год	Количество исследованных проб	Количество проб не соответствующих нормативам
1	Точка отбора - исходная вода, (водозабор)	Подземные источники водоснабжения (артезианская скважина) сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная) (3 шт)						
<i>1.1</i>	<i>Микробиологические</i>							
1.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
<i>1.2</i>	<i>Радиологические показатели</i>							
1.2.1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/л	0,1	-	1 раз в год	3	3	0
1.2.2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/л	1	-	1 раз в год	3	3	0
1.2.3	Активность радона	Бк/л	1	-	1 раз в год	3	3	0
<i>1.3</i>	<i>Органолептические</i>							
1.3.1	Цветность	градус цветности	20	16,48	1 раз в сезон	12	6	1
1.3.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	3,87	1 раз в месяц	36	12	3
1.3.3	Запах по 20 ^o С	баллы	2	1,25	1 раз в месяц	36	12	0
1.3.4	Запах по 60 ^o С	баллы	2	1,36	1 раз в месяц	36	11	1
1.3.5	Привкус	баллы	2	1,86	1 раз в сезон	12	7	2
<i>1.4</i>	<i>Обобщенные</i>							
1.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,35	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.2	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	435,33	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,32	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5	5,5	1 раз в месяц	36	12	8
1.4.5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,040	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.6	АСПАВ	мг/дм ³	0,5	0,040	1 раз в сезон	12	6	0
<i>1.5</i>	<i>Неорганические</i>							
1.5.1	Аммиак	мг/дм ³	2	2,91	1 раз в месяц	36	6	5
1.5.2	Нитриты	мг/дм ³	3	0,02	1 раз в год	3	4	0
1.5.3	Нитраты	мг/дм ³	45	0,45	1 раз в год	3	4	0
1.5.4	Железо общее	мг/дм ³	0,3	1,67	1 раз в год	3	4	4
1.5.9	Хлориды	мг/дм ³	350	68,53	1 раз в год	3	4	0
1.5.10	Сульфаты	мг/дм ³	500	5,5	1 раз в год	3	4	0
2	Точка отбора - перед подачей воды в распределительную сеть	Вода, после водоочистных сооружений ВОС-400, перед поступлением в распределительную сеть сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная)						

2.1	<i>Микробиологические</i>							
2.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в неделю	52	51	0
2.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в неделю	52	51	0
2.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в неделю	52	51	0
2.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в неделю	52	51	0
2.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в неделю	52	51	0
2.1.6	Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в неделю	52	51	0
2.2	<i>Радиологические показатели</i>							
2.2.1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/л	0,1	-	1 раз в год	1	1	0
2.2.2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/л	1	-	1 раз в год	1	1	0
2.2.3	Активность радона	Бк/л	1	-	1 раз в год	1	1	0
2.3	<i>Органолептические</i>							
2.3.1	Цветность	градус цветности	20	14,69	1 раз в неделю	52	44	7
2.3.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	1,39	1 раз в неделю	52	44	2
2.3.3	Запах по 20 ⁰ С	баллы	2	0,68	1 раз в неделю	52	44	0
2.3.4	Запах по 60 ⁰ С	баллы	2	0,81	1 раз в неделю	52	43	0
2.3.5	Привкус	баллы	2	0,86	1 раз в неделю	52	44	0
2.4	<i>Обобщенные</i>							
2.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,3	1 раз в сезон	4	6	0
2.4.2	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	445,33	1 раз в сезон	4	6	0
2.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,23	1 раз в сезон	4	5	0
2.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5	5,1	1 раз в сезон	4	6	2
2.4.5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,040	1 раз в сезон	4	5	0
2.4.6	АСПАВ	мг/дм ³	0,5	0,040	1 раз в сезон	4	6	1
2.5	<i>Неорганические</i>							
2.5.1	Аммиак	мг/дм ³	2	3,11	1 раз в год	1	3	3
2.5.2	Нитриты	мг/дм ³	3	0,01	1 раз в год	1	2	0
2.5.3	Нитраты	мг/дм ³	45	0,72	1 раз в год	1	2	0
2.5.4	Железо общее	мг/дм ³	0,3	0,41	1 раз в год	1	18	12
2.5.5	Фториды	мг/дм ³	1,5		1 раз в год	1		
2.5.6	Фенол	мг/дм ³	0,001		1 раз в год	1		
2.5.7	Хлориды	мг/дм ³	350	76,85	1 раз в год	1	2	0
2.5.8	Сульфаты	мг/дм ³	500	3,8	1 раз в год	1	2	0
3	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора Водопроводная распределительная сеть ХВС сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная) (2 тупиковые точки)							
3.1	<i>Микробиологические</i>							
3.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0

3.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.2	<i>Органолептические</i>							
3.2.1	Цветность	градус цветности	20	18,85	1 раз в месяц	24	22	2
3.2.2	Мутность	мг/дм3	1,5	3,06	1 раз в месяц	24	22	5
3.2.3	Запах по 20°С	баллы	2	0,82	1 раз в месяц	24	22	0
3.2.4	Запах по 60°С	баллы	2	0,95	1 раз в месяц	24	22	0
3.2.5	Привкус	баллы	2	0,95	1 раз в месяц	24	22	0
3.3	<i>Неорганические</i>							
3.3.1	Железо общее	мг/дм3	0,3	0,62	1 раз в месяц	24	22	17
4	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора Водопроводная распределительная сеть ГВС сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная) (2 тупиковые точки)							
4.1	<i>Микробиологические</i>							
4.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн	1 раз в месяц	24	24	0
4.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц	24	24	0
4.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
4.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
4.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
4.1.6	Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
4.2	<i>Органолептические</i>							
4.2.1	Цветность	градус цветности	20	15,56	1 раз в месяц	24	22	5
4.2.2	Мутность	мг/дм3	1,5	5,29	1 раз в месяц	24	22	14
4.2.3	Запах по 60°С	баллы	2	1,14	1 раз в месяц	24	22	0
4.3	<i>Обобщенные</i>							
4.3.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,65	1 раз в месяц	24	22	0
4.4	<i>Неорганические</i>							
4.4.1	Железо	мг/дм3	0,3	0,92	1 раз в месяц	24	22	16

Договор с ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в ХМАО-Югре в г. Нефтеюганске и Нефтеюганском районе и в г. Пыть-Яхе" был заключен 26.12.2022г, 10.07.2023 г.

Рабочая программа производственного контроля качества питьевой воды сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная) Нефтеюганского района на 2021-2025гг., согласована с ТО УФС Роспотребнадзор по ХМАО-Югре в г. Нефтеюганске, Нефтеюганском районе и в г. Пыть-Яхе

Директор ПМУП "УТВС"

Руководитель Экологической Службы




А.Н. Шейгец

Ю.А. Васильева

Отчет о реализации программ производственного контроля качества питьевой воды за 2023 год
 сп.Куть-Ях (ул.Лиственная)
 Пойковское МУП "Управление тепловодоснабжения"

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых проб в год	Количество исследованных проб	Количество проб не соответствующих нормативам
1	Точка отбора - исходная вода, (водозабор)	Подземные источники водоснабжения (артезианская скважина) сп.Куть-Ях (ул. Лиственная) (3 шт)						
1.1	Микробиологические							
1.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см3	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	36	36	0
1.2	Радиологические показатели							
1.2.1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/л	0,1	-	1 раз в год	3	3	0
1.2.2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/л	1	-	1 раз в год	3	3	0
1.2.3	Активность радона	Бк/л	1	-	1 раз в год	3	3	0
1.3	Органолептические							
1.3.1	Цветность	градус цветности	20	18,62	1 раз в сезон	12	14	6
1.3.2	Мутность	мг/дм3	1,5	4,08	1 раз в сезон	12	23	11
1.3.3	Запах по 20°С	баллы	2	0,9	1 раз в месяц	36	23	0
1.3.4	Запах по 60°С	баллы	2	1	1 раз в месяц	36	20	0
1.3.5	Привкус	баллы	2	1,21	1 раз в месяц	36	19	1
1.4	Обобщенные							
1.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,26	1 раз в сезон	12	14	0
1.4.2	Сухой остаток	мг/дм3	1000	428,79	1 раз в сезон	12	14	0
1.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,4	1 раз в сезон	12	14	0
1.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	5	5,2	1 раз в месяц	36	23	14
1.4.5	Нефтепродукты	мг/дм3	0,1	0,040	1 раз в сезон	12	12	0
1.4.6	АСПАВ	мг/дм3	0,5	0,040	1 раз в сезон	12	12	0
1.5	Неорганические							
1.5.1	Аммиак	мг/дм3	2	2,84	1 раз в месяц	36	14	12
1.5.2	Нитриты	мг/дм3	3	0,01	1 раз в год	3	6	0
1.5.3	Нитраты	мг/дм3	45	0,7	1 раз в год	3	6	0
1.5.4	Железо общее	мг/дм3	0,3	1,19	1 раз в год	3	6	5
1.5.5	Хлориды	мг/дм3	350	67,02	1 раз в год	3	6	0
1.5.6	Сульфаты	мг/дм3	500	5,46	1 раз в год	3	6	0
3	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора	Водопроводная распределительная сеть ХВС сп.Куть-Ях (ул.Лиственная) (2 тупиковые точки)						
3.1	Микробиологические							
3.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0

3.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц	24	24	0
3.2	<i>Органолептические</i>							
3.2.1	Цветность	градус цветности	20	20,37	1 раз в месяц	24	24	8
3.2.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	4,59	1 раз в месяц	24	24	11
3.2.3	Запах по 20 ⁰ С	баллы	2	0,79	1 раз в месяц	24	24	0
3.2.4	Запах по 60 ⁰ С	баллы	2	0,96	1 раз в месяц	24	24	0
3.2.5	Привкус	баллы	2	1,25	1 раз в месяц	24	24	3
3.3	<i>Неорганические</i>							
3.3.1	Железо общее	мг/дм ³	0,3	1,06	1 раз в месяц	24	24	17
4	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора Водопроводная распределительная сеть ГВС сп.Куть-Ях (ул.Лиственная) (2 тупиковые точки)							
4.1	<i>Микробиологические</i>							
4.1.1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц*	18	18	0
4.1.2	Общее микробное число (ОМЧ)	число образующих колонии бактерий в 1 мл	не более 50	0	1 раз в месяц*	18	18	0
4.1.3	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц*	18	18	0
4.1.4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц*	18	18	0
4.1.5	Колифаги	БОЕ/100 см ³	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц*	18	18	0
4.1.6	Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 мл	отсутствие	не обн.	1 раз в месяц*	18	18	0
4.2	<i>Органолептические</i>							
4.2.1	Цветность	градус цветности	20	17,33	1 раз в месяц*	18	18	4
4.2.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	3,23	1 раз в месяц*	18	18	5
4.2.3	Запах по 60 ⁰ С	баллы	2	1,06	1 раз в месяц*	18	18	0
4.3	<i>Обобщенные</i>							
4.3.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,55	1 раз в месяц*	18	18	0
4.4	<i>Неорганические</i>							
4.4.1	Железо	мг/дм ³	0,3	0,79	1 раз в месяц*	18	18	14

* только в отопительный сезон

Договор с ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в ХМАО-Югре в г. Нефтеюганске и Нефтеюганском районе и в г. Пыть-Яхе" был заключен 26.12.2022г, 10.07.2023 г.

Рабочая программа производственного контроля качества питьевой воды сп.Куть-Ях (ул.Лиственная) Нефтеюганского района на 2021-2025гг., согласована с ТО УФС Роспотребнадзор по ХМАО-Югре в г. Нефтеюганске, Нефтеюганском районе и в г. Пыть-Яхе

Директор ПМУП "УТВС"

Руководитель Экологической Службы




А.Н. Шейгец

Ю.А. Васильева

Отчет о реализации программ производственного контроля качества питьевой воды за январь-июль 2024 год
ПМУП "Управление тепловодоснабжения"
сп.Куть-Ях (ул.Железнодорожная)

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
1	Точка отбора - исходная вода, (водозабор)	Подземные источники водоснабжения (артезианские скважины)						
<i>1.1</i>	<i>Микробиологические</i>							
1.1.1	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	-	1 раз в сезон	12	6	0
1.1.2	ОМЧ	КОЕ в 1 мл	50	-	1 раз в сезон	12	6	0
1.1.3	Энтерококки	КОЕ в 100 см ³	0	-	1 раз в сезон	12	6	0
1.1.4	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в сезон	12	6	0
<i>1.2</i>	<i>Паразитологические</i>							
1.2.1	Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных простейших	число/25 л	отсутствие	-	-	-	-	-
<i>1.3</i>	<i>Органолептические</i>							
1.3.1	Цветность	градус цветности	20	20,0	1 раз в сезон	12	6	1
1.3.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	2,6	1 раз в сезон	12	6	4
<i>1.4</i>	<i>Обобщенные</i>							
1.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,2	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.2	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	438,8	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,7	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5	4,6	1 раз в сезон	12	6	0
1.4.5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,03	1 раз в сезон	12	6	0
<i>1.5</i>	<i>Неорганические</i>							
1.5.1	Железо	мг/дм ³	0,3	0,6	1 раз в год	4	4	0
1.5.2	Марганец	мг/дм ³	0,1	0,05	1 раз в год	4	2	0
1.5.3	Аммиак (ион аммония)	мг/дм ³	2	3,1	1 раз в год	4	4	3

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
2	Точка отбора - перед подачей воды в распределительную сеть	Вода, после водоочистных сооружений ВОС-800, перед поступлением в распределительную сеть						
2.1	<i>Микробиологические</i>							
2.1.1	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	0,0	1 раз в неделю	50	32	0
2.1.2	ОМЧ	число бактерий в 1 мл	50	0,0	1 раз в неделю	50	32	0
2.1.3	Споры сульфитредуцирующих	число спор в 20 см ³	0	-	1 раз в неделю	50	24	0
2.1.4	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в неделю	50	32	0
2.2	<i>Паразитологические</i>							
2.2.1	Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных простейших	число/25 л	отсутствие	-	2 раза в квартал	8	0	0
2.3	<i>Органолептические</i>							
2.3.1	Цветность	градус цветности	20	18,2	1 раз в неделю	50	32	7
2.3.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	1,6	1 раз в неделю	50	32	10
2.4	<i>Обобщенные</i>							
2.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,3	1 раз в сезон	4	3	0
2.4.2	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	451,3	1 раз в сезон	4	3	0
2.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,9	1 раз в сезон	4	3	0
2.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5	5,1	1 раз в сезон	4	3	1
2.4.5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,0	1 раз в сезон	4	3	0
2.5	<i>Неорганические</i>							
2.5.1	Железо	мг/дм ³	0,3	0,1	1 раз в год	1	2	0
2.5.2	Марганец	мг/дм ³	0,1	0,1	1 раз в год	1	1	0
2.5.3	Аммиак (ион аммония)	мг/дм ³	2	2,9	1 раз в год	1	1	1

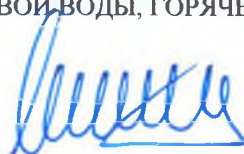
№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
3	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора	Водопроводная распределительная сеть ХВС (2 тупиковые точки)						
3.1	<i>Микробиологические</i>							
3.1.1	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	17	0
3.1.2	ОМЧ	число образующий колоний бактерий в 1 мл	50	-	1 раз в месяц	24	17	0
3.1.3	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	17	0
3.1.4	Энтерококки	КОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	17	1
3.1.5	Колифаги	БОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	24	1	0
3.2	<i>Паразитологические</i>							
3.2.1	Наличие яиц и личинок гельминтов	Определение в 50 дм3	0	-	1 раз в месяц	24	-	-
3.2.2	Наличие цист простейших	Определение в 50 дм3	0	-	1 раз в месяц	24	-	-
3.3	<i>Органолептические</i>							
3.3.1	Интенсивность запаха при 20°	баллы	2	0,3	1 раз в месяц	24	15	0
3.3.2	Интенсивность запаха при 60°С	баллы	2	0,4	1 раз в месяц	24	16	0
3.3.3	Интенсивность вкуса	баллы	2	0,4	1 раз в месяц	24	16	0
3.3.4	Цветность	градус цветности	20	18,1	1 раз в месяц	24	16	3
3.3.5	Мутность	мг/дм3	1,5	1,5	1 раз в месяц	24	16	4
3.4	<i>Вирусологические</i>							
3.4.1	Антиген ротавируса	фильтр	0	-	1 раз в квартал	8	3	0
3.4.2	РНК энтеровирусов	фильтр	0	-	1 раз в квартал	8	3	0
3.5	<i>Неорганические (необязательные)</i>							
3.5.1	Железо	мг/дм3	0,3	0,3	1 раз в месяц	-	15	3

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
4	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора	Водопроводная распределительная сеть ГВС (1 тупиковая точка)						
4.1	<i>Микробиологические</i>							
4.1.1	ОМЧ	число образующий колоний бактерий в 1 мл	50	-	1 раз в месяц	24	14	0
4.1.2	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	15	0
4.1.3	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	15	0
4.1.4	Энтерококки	КОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	14	5
4.2	<i>Органолептические</i>							
4.2.1	Интенсивность запаха при 20°	баллы	2	-	1 раз в месяц	24	0	0
4.2.2	Интенсивность запаха при 60°С	баллы	2	0,7	1 раз в месяц	24	15	0
4.2.3	Интенсивность вкуса	баллы	2	0,8	1 раз в месяц	24	15	0
4.2.4	Цветность	градус цветности	20	25,9	1 раз в месяц	24	15	10
4.2.5	Мутность	мг/дм3	1,5	-	1 раз в месяц	24	15	11
4.3	<i>Обобщенные (необязательный)</i>							
4.3.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	-	1 раз в месяц	24	0	0
4.4.	<i>Неорганические (необязательный)</i>							
4.4.1	Железо	мг/дм3	0,3	0,5	1 раз в месяц	24	15	2

В соответствии с согласованной с ТО УФС Роспотребнадзор» по ХМАО – Югре в г. Нефтеюганске, Нефтеюганском районе и г. Пыть-Яхе и утвержденной "ПРОГРАММЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ С.П. КУТЬ-ЯХ (ул.Железнодорожная) НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА» на 2021-2025гг.

Директор ПМУП "УТВС"

Руководитель Экологической Службы

А.Н. Шейгец

Ю.А. Васильева

Отчет о реализации программ производственного контроля качества питьевой воды за январь-июль 2024 год
ПМУП "Управление тепловодоснабжения"
сп.Куть-Ях (Лиственная)

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
1	Точка отбора - исходная вода, (водозабор)	Подземные источники водоснабжения (артезианские скважины)						
<i>1.1</i>	<i>Микробиологические</i>							
1.1.1	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	0,0	1 раз в сезон	12	9	0
1.1.2	ОМЧ	КОЕ в 1 мл	50	0,0	1 раз в сезон	12	9	0
1.1.3	Энтерококки	КОЕ в 100 см ³	0	0,0	1 раз в сезон	12	9	0
1.1.4	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в сезон	12	9	0
<i>1.2</i>	<i>Паразитологические</i>							
1.2.1	Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных простейших	число/25 л	отсутствие	-	-	-	-	-
<i>1.3</i>	<i>Органолептические</i>							
1.3.1	Цветность	градус цветности	20	25,2	1 раз в сезон	12	9	2
1.3.2	Мутность	мг/дм ³	1,5	3,3	1 раз в сезон	12	9	3
<i>1.4</i>	<i>Обобщенные</i>							
1.4.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	7,4	1 раз в сезон	12	9	0
1.4.2	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	427,1	1 раз в сезон	12	9	0
1.4.3	Жесткость общая	градус, Ж	7	1,8	1 раз в сезон	12	9	0
1.4.4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5	4,8	1 раз в сезон	12	9	3
1.4.5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	0,0	1 раз в сезон	12	9	0
<i>1.5</i>	<i>Неорганические</i>							
1.5.1	Железо	мг/дм ³	0,3	0,8	1 раз в год	4	6	0
1.5.2	Марганец	мг/дм ³	0,1	0,1	1 раз в год	4	3	0
1.5.3	Аммиак (ион аммония)	мг/дм ³	2	2,2	1 раз в год	4	6	1

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
3	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора	Водопроводная распределительная сеть ХВС (2 тупиковые точки)						
3.1	<i>Микробиологические</i>							
3.1.1	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	24	12	0
3.1.2	ОМЧ	число образующий колоний бактерий в 1 мл	50	0,0	1 раз в месяц	24	12	0
3.1.3	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	24	12	0
3.1.4	Энтерококки	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	24	12	0
3.1.5	Колифаги	БОЕ в 100 мл	0	-	1 раз в месяц	24	0	0
3.2	<i>Паразитологические</i>							
3.2.1	Наличие яиц и личинок гельминтов	Определение в 50 дм3	0	-	1 раз в месяц	24	0	0
3.2.2	Наличие цист простейших	Определение в 50 дм3	0	-	1 раз в месяц	24	0	0
3.3	<i>Органолептические</i>							
3.3.1	Интенсивность запаха при 20°	баллы	2	0,6	1 раз в месяц	24	12	0
3.3.2	Интенсивность запаха при 60°С	баллы	2	0,7	1 раз в месяц	24	12	0
3.3.3	Интенсивность вкуса	баллы	2	0,8	1 раз в месяц	24	12	1
3.3.4	Цветность	градус цветности	20	19,0	1 раз в месяц	24	11	4
3.3.5	Мутность	мг/дм3	1,5	2,1	1 раз в месяц	24	11	5
3.4	<i>Вирусологические</i>							
3.4.1	Антиген ротавируса	фильтр	0	-	1 раз в квартал	8	3	0
3.4.2	РНК энтеровирусов	фильтр	0	-	1 раз в квартал	8	3	0
3.5	<i>Неорганические (необязательные)</i>							
3.5.1	Железо	мг/дм3	0,3	1,4	1 раз в месяц	24	11	6

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Норматив (ПДК), не более	Средние значения показателей качества воды	Периодичность	Количество необходимых исследований в год	Количество проведенных исследований	Количество исследований не соответствующих нормативам
4	Точка отбора - вода в пунктах водоразбора	Водопроводная распределительная сеть ГВС (1 тупиковая точка)						
4.1	<i>Микробиологические</i>							
4.1.1	ОМЧ	число образующий колоний бактерий в 1 мл	50	0,0	1 раз в месяц	18	5	0
4.1.2	ОКБ	число бактерий в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	18	5	0
4.1.3	Esherichia coli	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	18	5	0
4.1.4	Энтерококки	КОЕ в 100 мл	0	0,0	1 раз в месяц	18	5	0
4.2	<i>Органолептические</i>							
4.2.1	Интенсивность запаха при 20°	баллы	2	-	1 раз в месяц	18	0	0
4.2.2	Интенсивность запаха при 60°С	баллы	2	0,5	1 раз в месяц	18	5	0
4.2.3	Интенсивность вкуса	баллы	2	0,5	1 раз в месяц	18	5	0
4.2.4	Цветность	градус цветности	20	22,1	1 раз в месяц	18	5	1
4.2.5	Мутность	мг/дм ³	1,5	1,3	1 раз в месяц	18	5	1
4.3	<i>Обобщенные (необязательный)</i>							
4.3.1	Водородный показатель	единицы рН	6-9	-	-	-	0	0
4.4.	<i>Неорганические (необязательный)</i>							
4.4.1	Железо	мг/дм ³	0,3	0,5	1 раз в месяц	18	5	1

В соответствии с согласованной с ТО УФС Роспотребнадзор» по ХМАО – Югре в г. Нефтеюганске, Нефтеюганском районе и г. Пыть-Яхе и утвержденной "ПРОГРАММЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ С.П.КУТЬ-ЯХ (Лиственная) НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА» на 2021-2025гг.

Директор ПМУП "УТВС"

Руководитель Экологической Службы




А.Н. Шейгец

Ю.А. Васильева