

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за январь - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	0	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	4	20
Водородный показатель рН	ед.рН	7,00	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,80	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	1,9	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	194	1000
Алюминий	мг/л	0,080	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,24	1,5*
Железо общее	мг/л	0,032	0,3
Марганец	мг/л	0,047	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0210	0,1
Нитраты	мг/л	0,62	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0270	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,05	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	8,7	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,022	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00109	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромоформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	2,14	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000083	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за февраль - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	0	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	2	20
Водородный показатель рН	ед.рН	7,00	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	3,10	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	1,6	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	196	1000
Алюминий	мг/л	0,067	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,26	1,5*
Железо общее	мг/л	0,028	0,3
Марганец	мг/л	0,011	0,1
Мышьяк	мг/л	0,005	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0190	0,1
Нитраты	мг/л	0,75	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0250	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	0,010	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,03	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	9,9	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,027	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00147	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромоформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	2,25	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000075	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за март - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	3	20
Водородный показатель рН	ед.рН	7,02	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	3,10	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	1,6	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	197	1000
Алюминий	мг/л	0,065	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,21	1,5*
Железо общее	мг/л	0,027	0,3
Марганец	мг/л	0,009	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0120	0,1
Нитраты	мг/л	0,77	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,150	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,00	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	9,6	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,033	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00130	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромоформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	2,35	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000036	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0,6	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за апрель - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,32	1,5
Цветность	градусы	4	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,82	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,10	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,6	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	203	1000
Алюминий	мг/л	0,102	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,23	1,5*
Железо общее	мг/л	0,035	0,3
Марганец	мг/л	0,033	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0099	0,1
Нитраты	мг/л	0,58	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,00	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	11,3	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,041	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00150	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромоформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,70	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000032	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0,4	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за май - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,30	1,5
Цветность	градусы	7	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,31	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	0,63	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	4,5	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	149	1000
Алюминий	мг/л	0,090	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,29	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,032	0,1
Мышьяк	мг/л	0,005	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0076	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0760	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00039	0,25
Формальдегид	мг/л	0,024	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,04	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	21,9	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,147	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00140	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,40	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000040	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0,2	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за июнь - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	7	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,44	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,46	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,9	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	144	1000
Алюминий	мг/л	0,037	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,29	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,015	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0098	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0350	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,03	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	21,4	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,098	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00160	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромоформ	мг/л	0,0003	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,60	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000010	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0,4	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за июль - месяц 2015 г. (среднемесячные значения)

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	7	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,51	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,68	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,9	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	163	1000
Алюминий	мг/л	0,049	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,32	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,019	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0218	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0320	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,04	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	19,5	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,101	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00200	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,0003	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,71	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000008	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	0,2	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Начальник ИЛКВ

Т. Д. Тимофеева