

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за январь -
месяц 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	6	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,73	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,40	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,0	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	169	1000
Алюминий	мг/л	0,13	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,29	1,5*
Железо общее	мг/л	0,036	0,3
Марганец	мг/л	0,130	0,1
Мышьяк	мг/л	-	-
Нефтепродукты	мг/л	0,0025	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	-	-
Фенольный индекс	мг/л	0,00041	0,25
Формальдегид	мг/л	-	-
Фториды	мг/л	0,075	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,09	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	8,5	350
Хром (VI)	мг/л	-	-
Хлороформ	мг/л	0,0032	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,59	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000095	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 бляшко-образующих 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".

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за февраль
- месяц 2013 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	5	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,91	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,52	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,3	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	172	1000
Алюминий	мг/л	0,074	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,28	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,099	0,1
Мышьяк	мг/л	-	-
Нефтепродукты	мг/л	0,0025	0,1
Нитраты	мг/л	0,44	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	-	-
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	-	-
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	7,2	350
Хром (VI)	мг/л	-	-
Хлороформ	мг/л	0,0031	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,59	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000095	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 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	6	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,98	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,80	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,1	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	191	1000
Алюминий	мг/л	0,052	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,27	1,5*
Железо общее	мг/л	0,030	0,3
Марганец	мг/л	0,100	0,1
Мышьяк	мг/л	0,005	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0137	0,1
Нитраты	мг/л	0,42	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	0,01	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	1,09	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	7,6	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0027	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	2,10	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000044	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	1	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшко-образующих 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 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	5	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,81	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,10	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,1	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	174	1000
Алюминий	мг/л	0,063	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,27	1,5*
Железо общее	мг/л	0,026	0,3
Марганец	мг/л	0,099	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0140	0,1
Нитраты	мг/л	0,80	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	0,00050	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	1,06	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	7,6	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0041	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,73	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000033	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	1	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".

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за май -
месяц 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	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	0,57	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,8	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	136	1000
Алюминий	мг/л	0,090	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,28	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,036	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0060	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	14,7	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0420	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,36	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000062	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 бляшко-образующих 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".

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за июнь -
месяц 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	7	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,45	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,27	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	3,3	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	128	1000
Алюминий	мг/л	0,022	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,25	1,5*
Железо общее	мг/л	0,031	0,3
Марганец	мг/л	0,031	0,1
Мышьяк	мг/л	0,005	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0050	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0290	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00025	0,25
Формальдегид	мг/л	0,01	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	12,2	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0460	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,47	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000020	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	2	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшко-образующих 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".

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за июль -
месяц 2013 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах, 20 °С	баллы	1	2
Запах, 60 °С	баллы	0	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,30	1,5
Цветность	градусы	8	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,69	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,83	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,9	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	137	1000
Алюминий	мг/л	0,028	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,27	1,5*
Железо общее	мг/л	0,029	0,3
Марганец	мг/л	0,041	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0050	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0130	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	9,4	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0300	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,86	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000017	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	2	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшко-образующих 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".

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за август - месяц 2013 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	4	20
Водородный показатель рН	ед.рН	7,10	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,20	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,5	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	163	1000
Алюминий	мг/л	0,029	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,30	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,023	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0091	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	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	0,160	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,09	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	0,97	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	14,7	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0620	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00390	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,50	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000018	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".

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за сентябрь - месяц 2013 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	7,13	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	2,30	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	1,80	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	130	1000
Алюминий	мг/л	0,028	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,27	1,5*
Железо общее	мг/л	0,025	0,3
Марганец	мг/л	0,019	0,1
Мышьяк	мг/л	0,005	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0075	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	0,0025	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,00058	0,25
Формальдегид	мг/л	0,01	0,05
Фториды	мг/л	0,167	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	1,06	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	10,9	350
Хром (VI)	мг/л	0,01	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0490	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00310	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,62	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000020	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 бляшко-образующих 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".

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за октябрь - месяц 2013 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	4	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,89	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,74	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,51	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	149	1000
Алюминий	мг/л	0,031	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,26	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	0,0170	0,1
Нитраты	мг/л	0,25	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	1,03	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	12,2	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0350	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	1,14	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000026	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".

Результаты химического и микробиологического контроля качества воды перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за ноябрь - месяц 2013 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	0,40	1,5
Цветность	градусы	7	20
Водородный показатель рН	ед.рН	6,38	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	0,79	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	4,80	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	153	1000
Алюминий	мг/л	0,152	0,5
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,26	1,5*
Железо общее	мг/л	0,031	0,3
Марганец	мг/л	0,029	0,1
Мышьяк	мг/л	-	0,05
Нефтепродукты	мг/л	0,0140	0,1
Нитраты	мг/л	0,42	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	1,06	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	16,8	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,0500	0,2
Бромдихлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00030	0,1
Щелочность	ммоль/л	0,38	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000084	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".