

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области")
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес филиала: 613340: ул. Кирова, 1., г. Советск, Кировской области
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail: sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 10955237 ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758 КПП 433002001

Аттестат аккредитации

№ ГСЭН.RU.ЦОА.033.10 от 31.10.2011г.
зарегистрирован в Госреестре
№ РОСС RU.0001.513875
Действителен до 31.10.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Советском районе
Руководитель ИЛЦ
Т.С. Суворова
19 января 2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

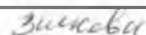
№ 268 от 19.01.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация Кикнурского сельского поселения
Кировская область, Кикнурский район, д. Ваштранга, ул. Новая 2
- 2. Наименование образца (пробы):** вода централизованная
- 3. Место отбора**
скважина № 6413, с. Русские Краи
- 4. Время и дата отбора:** 12.01.2015 12 ч. 10 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Помощник врача по общей гигиене Носкова Л.Х.
- Условия доставки:** автотранспорт, стеклянная стерильная посуда, термоконтейнер
Время и дата доставки в ИЛЦ: 12.01.2015 16 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний** 0,5дм³; 3,0дм³
- 5. Цель отбора** контракт
- 6. Дополнительные сведения**
- 7. Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"
- 8. Код образца (пробы):** 268-1,2-2.1.1-2016

II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 12.01.2016


Дата окончания исследования: 19.01.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:4.213-05
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 4192-82
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	9,0 ± 1,4	не более 45	ГОСТ 18826-73
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 2	ПНДФ 14.1:2:4.262-2010
10	Сульфаты / привкус	мг/дм ³	24,0 ± 3,6	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды / привкус	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	pH	единицы pH	6,9 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,88 ± 0,18	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
14	Жесткость общая	мг-экв./дм ³	4,90 ± 0,74	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	331,0 ± 29,8	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 1	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
17	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
18	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
21	Фториды / для I-II климатических районов	мг/л	0,34 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
22	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-72
23	Кальций	мг/дм ³	44,7 ± 4,9	не нормируется	ПНДФ 14.1:2.95-97
24	Общая щелочность	ммоль/дм ³	5,3	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	323,3 ± 38,8	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм ³	5,3 ± 1,1	не более 10	ПНДФ 14.1:2:4.215-06
27	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Иод	мг/дм ³	0,00199 ± 0,00062	не более 0,125	ПНДФ 14.1:2:4.224-06
29	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией		М.Л.Зыкова			

Дата начала исследования: 12.01.2016

Дата окончания исследования: 14.01.2016

III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ в 1 мл	Не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		Ф.И.О		Подпись	
фельдшер-лаборант Торвина И.А.					
фельдшер-лаборант Огородова С.Н.					
Заведующая бактериологической лабораторией		Н.А.Петрова			

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытания.

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в двух экземплярах

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области")
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес филиала: 613340: ул. Кирова, 1., г. Советск, Кировской области
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail: sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 10955237 ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758 КПП 433002001

Аттестат аккредитации

№ ГСЭН.RU.ЦОА.033.10 от 31.10.2011г.
зарегистрирован в Госреестре
№ РОСС RU.0001.513875
Действителен до 31.10.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Советском районе

Руководитель ИЛЦ

Т.С. Суворова
19 января 2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ


№ 269 от 19.01.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация Кикнурского сельского поселения
Кировская область, Кикнурский район, д. Ваштранга, ул. Новая 2
- 2. Наименование образца (пробы):** вода централизованная
- 3. Место отбора**
скважина ТП 504, с. Тырышкино
- 4. Время и дата отбора:** 12.01.2015 12 ч. 10 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Помощник врача по общей гигиене Носкова Л.Х.
- Условия доставки:** автотранспорт, стеклянная стерильная посуда, термоконтейнер
12.01.2015 16 ч. 00 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
- Количество(объем) для испытаний** 0,5дм³; 3,0дм³
- 5. Цель отбора** контракт
- 6. Дополнительные сведения**
- 7. Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"
- 8. Код образца (пробы):** 269-1,2-2.1.1-2016

II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 12.01.2016


Дата окончания исследования: 19.01.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2.4.213-05
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 4192-82
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,2 ± 0,2	не более 45	ГОСТ 18826-73
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 2	ПНДФ 14.1:2.4.262-2010
10	Сульфаты / привкус	мг/дм ³	19,2 ± 2,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды / привкус	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	pH	единицы pH	6,5 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,96 ± 0,19	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
14	Жесткость общая	мг-экв./дм ³	5,78 ± 0,87	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	337,5 ± 30,4	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 1	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
17	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
18	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
21	Фториды / для I-II климатических районов	мг/л	0,36 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
22	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-72
23	Кальций	мг/дм ³	29,8 ± 3,3	не нормируется	ПНДФ 14.1:2.95-97
24	Общая щелочность	ммоль/дм ³	6,2	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	378,2 ± 45,4	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм ³	5,9 ± 1,2	не более 10	ПНДФ 14.1:2:4.215-06
27	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Йод	мг/дм ³	0,00222 ± 0,00069	не более 0,125	ПНДФ 14.1:2:4.224-06
29	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
Исследования проводили:					
Должность	Ф И О		Подпись		
Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией	М.Л.Зыкова				

Дата начала исследования: 12.01.2016

Дата окончания исследования: 14.01.2016

III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ в 1 мл	Не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность	Ф И О		Подпись		
фельдшер-лаборант	Торовина И.А.				
фельдшер-лаборант	Огородова С.Н.				
Заведующая бактериологической лабораторией	Н.А.Петрова				

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытания.

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в двух экземплярах