

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области в городском округе город
Шахунья, Тоншаевском, Тонкинском, Шарангском, Ветлужском, Уренском районах»
606910, Нижегородская область, г. Шахунья, ул. Революционная, 32
Телефон, факс: (83152) 2-73-20, факс 2-21-12
ИНН/КПП 5262136833/523902001
ОКПО 01923735, ОГРН 1055248048866

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Адрес ИЛЦ:
606910, Нижегородская область, г. Шахунья, ул.
Революционная, 32

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU. 0001.510699 от 30.11.2012г.
Действителен до 30.11.2017

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ № 1470-1471 от 31.03.2016

Заказчик (наименование организации, Ф.И.О. заявителя, адрес):

Муниципальное унитарное предприятие "Жилищно - коммунальное хозяйство", 606840,
Нижегородская область, р.п. Шаранга, ул. Строителей, д. 2

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого проводился отбор:

Муниципальное унитарное предприятие "Жилищно - коммунальное хозяйство", 606840,
Нижегородская область, р.п. Шаранга, ул. Строителей, д. 2

Адрес, место, где производился отбор:

Нижегородская область, р.п. Шаранга, с. Старая Рудка
Нижегородская область, р.п. Шаранга, д. Щекотово

Должность, Ф.И.О. проводившего отбор:

Мастер Петухов С. Л.

НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

Дата и время отбора: 28.03.2016 13 ч. 00 мин.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.03.2016 15 ч. 30 мин.

Условия доставки: Без охлаждения

Сопроводительный документ: Акт отбора проб от 28.03.2016г. с программой испытаний

Отдел (филиал) ФБУЗ, направивший пробу (образец):

Санитарно-эпидемиологический отдел

Цель проведения испытаний: По договору

Код пробы (образца): 1470БХ280316, 1471БХ280316

НД на объем испытаний и их оценку:

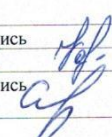
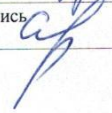
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения."

Дата окончания испытаний: 31.03.2016 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

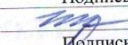
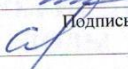
Код пробы (образца):

1470BX280316,
1471BX280316

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1470 - с. Старая Рудка					
1	Цинк	0,029 ± 0,006	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.69-96
2	Сульфаты	10 ± 2	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
3	Цветность	6,0 ± 1,8	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
4	Жесткость общая	4,60 ± 0,69	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-2012
5	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
6	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165-14
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,1	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
9	Нитраты (по NO ₃)	1,1 ± 0,2	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
10	Нитриты (по NO ₂)	0,015 ± 0,008	не более 3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
11	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
12	Фториды	0,20 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
13	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-14
14	Хлориды	менее 10	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
15	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/дм ³	ГОСТ 18308-72
16	Общая минерализация (сухой остаток)	312,3 ± 37,5	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
17	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
18	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
19	Водородный показатель (рН)	7,75 ± 0,04	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
20	Окисляемость перманганатная	0,64 ± 0,27	не более 5	мгО/дм ³	Указания к ГОСТ 2761-84
21	Медь	0,07 ± 0,03	не более 1	мг/дм ³	ГОСТ 4388-72
22	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
23	Свинец	менее 0,001	не более 0,03	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.69-96
24	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98
25	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
26	ПАВаниоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-00
27	Бор	0,28 ± 0,05	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95
1471 - д. Щекотово					
28	Цинк	0,030 ± 0,006	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.69-96
29	Сульфаты	10 ± 2	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
30	Цветность	6,0 ± 1,8	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
31	Жесткость общая	0,45 ± 0,07	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-2012
32	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
33	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165-14
34	Аммиак (по азоту)	0,11 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
35	Железо	0,10 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
36	Нитраты (по NO ₃)	1,2 ± 0,2	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
37	Нитриты (по NO ₂)	0,011 ± 0,006	не более 3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
38	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
39	Фториды	0,28 ± 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
40	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-14
41	Хлориды	менее 10	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
42	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/дм ³	ГОСТ 18308-72
43	Общая минерализация (сухой остаток)	351,7 ± 42,2	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
44	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
45	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
46	Водородный показатель (рН)	8,82 ± 0,04	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
47	Окисляемость перманганатная	0,7 ± 0,3	не более 5	мгО/дм ³	Указания к ГОСТ 2761-84
48	Медь	0,07 ± 0,03	не более 1	мг/дм ³	ГОСТ 4388-72
49	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
50	Свинец	0,0010 ± 0,0003	не более 0,03	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.69-96
51	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98
52	Фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
53	ПАВаниоактивные	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-00
54	Бор	0,17 ± 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям Кожина И.А.					
Зав.отделом лабораторного обеспечения, врач по СГЛИ			Подпись		
Смирнова Любовь Петровна					

Код пробы (образца):

1470BX280316,
1471BX280316**Микробиологическая лаборатория**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1470 -					
1	ОКБ	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не допускается КОЕ в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не допускается КОЕ в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ	менее 1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
1471 -					
4	Общее микробное число	менее 1	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не допускается КОЕ в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
6	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Не допускается КОЕ в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Фельдшер-лаборант Пленкина Н.А.					
Зав.отделом лабораторного обеспечения, врач по СГЛИ				Подпись	
Смирнова Любовь Петровна					

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Фисенко И.Ю.

Качество воды по вышеперечисленным показателям соответствует требованиям 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."

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

Смирнова Л.П.

Результат распространяется только на испытанную пробу (образец)

Полная или частичная перепечатка, копирование настоящего протокола допускается только с разрешения ИЛЦ, выдавшего протокол

