

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
в городе Дубна, Дмитровском, Талдомском районах.
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

141800, М.О., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.1
тел.993-91-12
ОКПО 01934868 ОГРН 1055005109147
ИНН/КПП 5029081629/500702001

Аттестат аккредитации
№ 0002417 от «13» марта 2014 г.
Зарегистрирован в Госреестре:
№ РОСС RU.0001.512221 от «13» марта 2014 г.
Действителен до «13» марта 2019 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 13625
от 13 октября 2016 г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая

Заявитель: СНТ «Минтяжстроевец»

Цель отбора: на соответствие 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», СанПиН 2.1.6.2523-09 «Нормы радиационной безопасности», СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности»

Основание: заявка № 836-з/п от 23.09.2016г.

Дата и время отбора пробы (образца): 28.09.2016 г в 13-00

Дата и время доставки пробы (образца): 28.09.2016 г в 15-00

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбиралась проба (образцы): СНТ «Минтяжстроевец», Московская область, Дмитровский район, п. Новогришино.
(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца): СНТ «Минтяжстроевец», Московская область, Дмитровский район, п. Новогришино, артезианская скважина, контрольный кран.

Код пробы (образца):

13625.1,2,3.16.1-1

Тара, упаковка: химическая посуда, стерильная упаковка


НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Условия транспортировки: автотранспорт

Дополнительные сведения: проба отобрана председателем СНТ «Минтяжстроевец» Завгородным О.П.
АИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

Техник лабораторного отдела  Монахов А.Н.

подпись ФИО

 Л.И. Кашицына

подпись ФИО



Общее количество страниц 5: страница 1

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ПРОТОКОЛ
лабораторных исследований № 13625
от 13.10.16

Код пробы (образца)

13625.1.2.3.16.1-1

Дата поступления пробы в лабораторию – 28.09.16

Дата проведения исследования – 28.09.16 – 13.10.16

Объект исследования – вода питьевая

Цель исследования – на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01

Средства измерений:

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке		Поверено до
			Номер	Дата	
1.	Фотометр КФК-3-01-ЗОМЗ	1370774	АА 6235870	08.02.16	08.12.18
2.	Иономер И-130	2726	АА 5183012	23.05.16	23.05.17
3.	Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М»	5607	1374475	25.08.16	25.08.17
4.	Весы лабораторные ЛВ-210-А	24125016	АА 6235714	08.12.15	08.12.16
5.	Капель-105 М	1394	1374472	25.08.16	25.08.17
6.	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК	0469	АА 42432207	10.10.16	10.10.17

Результаты исследований:

№	Определяемый показатель	Результат исследования	Норматив (ПДК), не более	Единица измерения	ИД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
1.	Запах при 20 ⁰ С	0	2	Баллы	ГОСТ 3351-74
2.	Привкус	0	2	Баллы	ГОСТ 3351-74
3.	Цветность	Менее 5	20	Градусы	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	2,9±0,6	1,5	Мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5.	Водородный показатель	6,7±0,2	в пред. 6-9	Ед. рН	ИИД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	345,0±34,5	1000	Мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7.	Окисляемость перманган.	1,1±0,2	5,0	Мг/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
8.	Жесткость общая	6,6±1,0	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
9.	Нефтепродукты, суммарно	Менее 0,005	0,1	Мг/дм ³	ИИДФ 14.1:2:4.128-98

1	2	3	4	5	6
10.	ПАВ, анионоактивные	Менее 0,025	0,5	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.158-00
11.	Фенольный индекс	Менее 0,0005	0,25	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.182-02
12.	Железо (суммарно)	0,58±0,15	0,3	Мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
13.	Алюминий (Al ³⁺)	0,04±0,01	0,5	Мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014
14.	Марганец (Mn, суммарно)	Менее 0,01	0,1	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.188-02
15.	Молибден (Mo, суммарно)	Менее 0,002	0,25	Мг/дм ³	ГОСТ 18308-72
16.	Аммоний-ион	0,62±0,12	2,0	Мг/дм ³	Гост 33045-2014
17.	Нитрит-ион	Менее 0,003	3,0	Мг/дм ³	ГОСТ 4192-82
18.	Нитрат-ион	Менее 0,1	45,0	Мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
19.	Хлориды (Cl ⁻)	2,4±0,4	350,0	Мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
20.	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	4,7±1,0	500,0	Мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
21.	Фториды (F ⁻)	0,53±0,07	1,5	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
22.	Полифосфаты (по PO ₄ ³⁻)	0,1±0,02	3,5	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
23.	Стронций	1,2±0,2	7,0	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.167-2000
24.	Барий (Ba ²⁺)	1,32±0,26	0,1	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.167-2000
25.	Кадмий (Cd, суммарно)	Менее 0,0005	0,001	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.69-96
26.	Медь (Cu, суммарно)	0,0020±0,0005	1,0	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.69-96
27.	Свинец (Pb, суммарно)	Менее 0,001	0,03	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.69-96
28.	Ртуть (Hg, суммарно)	Менее 0,0001	0,0005	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.221-06
29.	Мышьяк (As, суммарно)	Менее 0,002	0,05	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.221-06
30.	Никель (Ni, суммарно)	Менее 0,001	0,1	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.233-06
31.	Цинк (Zn, суммарно)	Менее 0,01	0,03	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.69-96
32.	Литий	0,018±0,005	0,03	Мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.167-2000

Заведующая лабораторией
санитарно-гигиенических исследований

Подпись

Ларина Г. В.
Ф.И.О.

ПРОТОКОЛ № 13625
микробиологических исследований
от 30.09.16г.

Код пробы: 13625.1,2,3.10.1-1
 Объект исследования: вода питьевая
 Дата поступления пробы 28.09.16г.
 Дата проведения исследований: 28.09.16г.- 30.09.16г.
 Цель исследования: на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результат исследования	Нормативы по СанПиН 2.1.4.1074-01	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	1 КОЕ	не более 50	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 4.2.2794-10 от 23.12.10
2	Общие колиформные бактерии	Число образующих колонии бактерий в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Число образующих колонии бактерий в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	
4	Колифаги	Число бляшкообразующих единиц в 100 мл.	Не обнаружены	Отсутствие	

Заведующая отделом лабораторных исследований _____ Азарова М.С.

ПРОТОКОЛ
радиологических исследований № 13625
от 10.10.16

Код пробы (образца) 13625.1.2.3.16.1-1

Дата поступления пробы в лабораторию – 28.09.16

Дата проведения исследования – 28.09.16– 10.10.16

Объект исследования – вода питьевая

Цель исследования – на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01, СанПиН 2.1.6.2523-09 (НРБ-99/2009), СП 2.6.1.2612-10

Средства измерений:

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке		Поверено до
			Номер	Дата	
1.	Гамма, бета-спектрометрический комплекс УСК «Гамма плюс» с альфа-радиометром	0056-AP-Б-Г	АА-3182574/00647	01.03.16	01.03.17

Результаты радиологических исследований:

№	Определяемый показатель	Результат исследования	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единица измерения	НД на методы исследования
1.	Общая α-радиоактивность	0,031	0,057	0,2	Бк/л	МР ГП «ВНИИФТРИ» 2001
2.	Общая β-радиоактивность	0,165	0,413	1,0	Бк/л	МР ГП «ВНИИФТРИ» 2001
3.	Радон 222	0,04	0,03	60	Бк/л	МР ГП «ВНИИФТРИ» 2001

Заведующая лабораторией
санитарно-гигиенических исследований


Подпись

Ларина Г. В.
Ф.И.О.