

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 Одинцовском, Можайском, Наро-Фоминском, Рузском
районах, городе Звенигород
143002, Московская область, г. Одинцово, Можайское шоссе, д. 12; тел/факс 8(495)593-04-84
E- mail: odintsovo@cgemo.ru
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511892 выдан 04 ноября 2016г
143200, Московская область, г. Можайск, ул. Амбулаторная, д. 3; тел/факс 8(496)382-14-86
E- mail: mozhaysk@cgemo.ru ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 7258/102

от 08 сентября 2017г.

Наименование пробы (образца): вода из артскважины

Объект, где производился отбор пробы (образца): артскважина №1, ВЗУ

Московская область, Рузский район, деревня Лидино, дом.28

Дата и время отбора пробы (образца): 05.09.17г 11 часов 40 минут

Дата и время доставки пробы (образца): 05.09.17г 14 часов 45 минут

Исследования проводились: с 05.09.17г. 08.09.17г.

Цель исследования: на соответствие 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» с изменениями на 28 июня 2010 года)

Основание: заявление №1838-102 от 21.07.2017г.

Заявитель: АО «ЖИЛСЕРВИС», Московская область, г.Руза, Микрорайон 4

ИНН 5075369524 ОГРН 1085075001692

НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода.

Отбор для микробиологического анализа», МР 0100/13609-07-34 «Отбор и подготовка проб питьевой воды для определения показателей радиационной безопасности»

Код пробы (образца): 7258-04/05-17-1

Условия транспортировки: лабораторная посуда (пластиковая бутылка емкостью 1,5 л, стеклянная стерильная емкость 0,5л.), проба доставлена автотранспортом в царгес боксе.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор: Завалишина Т.В., помощник врача эпидемиолога

Одинцовского филиала ФБУЗ «ЦГиЭ МО», проба отобрана в присутствии лаборанта АО

«ЖИЛСЕРВИС» Патрикеевой Л.А.

Дополнительные сведения: акт отбора от 05.09.17г., проба опломбирована пломбиратором №13

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения руководителя ИЛЦ.

Общее количество страниц 3 страница 1 протокол №7258/102

Внутрилабораторный номер: 1344		Код пробы (образца): 7258-04/05-17-1	
Санитарно-гигиенические исследования			
Определяемые показатели, единицы измерения	Результат исследования ± погрешность	Гигиенические нормативы (предельно допустимые концентрации-ПДК) не более	НД на метод исследования
1	2	3	4
Запах при 20 гр. Цельсия, балл	0	2	ГОСТ 3351-74
Запах при 60 гр. Цельсия, балл	0	2	ГОСТ 3351-74
Привкус, балл	0	2	ГОСТ 3351-74
Цветность, градус	менее 1,0*	20	ГОСТ 31868-2012
Мутность (мг/куб.дм)	менее 0,58*	1,5	ГОСТ 3351-74(п.5.3.3.)
Водородный показатель (РН)	7,23±0,20	в пределах 6-9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
Азот аммиака (мг/куб.дм)	0,47±0,09	1,5	ГОСТ 33045-2014
Жесткость общая (°Ж)	6,7±1,0	7,0	ГОСТ 31954-2012
Нитрит-ион (мг/куб.дм)	менее 0,2*	3,3	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
Нитраты(по NO ₃)(мг/куб.дм)	1,93±0,38	45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
Сухой остаток (мг/куб.дм)	310,8±31,1	1000	ГОСТ 18164-72
Хлориды (мг/куб.дм)	0,84±0,16	350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
Сульфаты (мг/куб.дм)	2,74±0,54	500	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
Железо (суммарно) (мг/куб.дм)	0,24±0,06	0,3	ГОСТ 4011-72
Фториды (мг/куб.дм)	0,93±0,13	1,5	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
Свинец (мг/куб.дм)	менее 0,001*	0,03	ГОСТ 31870-2012
Кадмий (мг/куб.дм)	менее 0,0001*	0,001	ГОСТ 31870-2012
Медь (мг/куб.дм)	менее 0,001*	1,0	ГОСТ 31870-2012
Цинк (мг/куб.дм)	менее 0,001*	5,0	ГОСТ 31870-2012
Марганец (мг/куб.дм)	0,0056±0,0011	0,1	ГОСТ 31870-2012
Общая объемная альфа-бета-активность(Бк/кг)	0,106±0,030 0,727±0,257	0,2 1,0	Методика «Прогресс» от 09.10.1997г. ЦМИИ ГНМЦ «ВНИИФ ТРИ»
Объемная активность радона (Бк/кг)	45,30±10,60	60	МВИ №40090.0.Ж 562 от 25.06.2010г.

* - Менее чувствительности метода

Средства измерений:

Название, тип средств измерений	Заводской №	Погрешность, отклонение	Свидетельство о поверке
Спектрометр-атомно-абсорбционный "МГА"-915	№300	± 13 %	№ 1474337 до 20.10.17г.
Фотозлектроколориметр КФК – 2	№ 8401149	± 1 %	№4257612 до 12.04.18г.
Анализатор жидкости «ЭКОТЕСТ-2000»	№ 3327	ИП± 0,02% , анализатора 0,05%	первичное клеймо от 06.12.16г. до 05.12.17г
Система капиллярного электрофореза Капель 105	№548	±5 %	№СП 1694793 до 15.06.18г
Весы Pioneer OHAUS PA 114C	№B539502203	±0,0001г	№4257492 до 01.02.2018г
спектрофотометр «UNICO 1201»	№WP 15061412099	± 1 %	№4230355 до 09.10.2017г.
Спектрометрический комплекс «Прогресс» № 02112-А-Б-Г	№ 357	± 25 %	№АА 3377019/04219 до 31.07.18г.


Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения руководителя ИЛЦ.

Общее количество страниц 3: страница 2 протокол №7258/102

Внутрилабораторный номер: 6326		Код пробы(образца):7258-04/05-17-1	
Микробиологические исследования			
Определяемые показатели, единицы измерения	Результат исследования	Гигиенические нормативы	НД на метод исследования
Общее микробное число КОЕ/мл	2	50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии КОЕ/100 мл	не обнаружены	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии КОЕ/100 мл	не обнаружены	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица ответственного

за оформление протокола: зам. зав. отделением кодировки,
отбора проб и выдачи результатов

 Зиновьева Л.В.

Зам. главного врача



Л.В. Суманеева

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения руководителя ИЛЦ.

Общее количество страниц 3 страница 3 протокол №7258/102