

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
 Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в Одинцовском, Можайском, Наро-Фоминском, Рузском районах, городе Звенигород (Одинцовский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)
 Адрес места осуществления деятельности: 143200, Московская область, г. Можайск, ул. Амбулаторная, д. 3
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 тел/факс 8(496)382-14-86 E- mail: mozhavsk@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. Руководителя ИЛЦ:  С.А.Виноградова

(Распоряжение руководителя ИЛЦ №15 от 06.12.2022)

" 29 " июня 2023г.



ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ № 8.2.3871

Наименование и адрес заявителя: Администрация Рузского городского округа, Московская область, г. Руза, ул. Солнцева, д.11 ; ИНН 5075003287 тел:8-(49627)50-013

Основание для проведения исследований: муниципальный контракт №63.2023-ЕП4 от 03.05.2023г.

Объект исследования: вода нецентрализованных источников водоснабжения

Место отбора: колодец вблизи д. Брыньково

Дата и время отбора: 22.06.2023 г. 13:30:00

Отбор производил: Кравцова Р.В., помощник врача по общей гигиене Одинцовского филиала ФБУЗ «ЦГиЭ МО»

Отбор проводился в присутствии: старшего инспектора администрации РГО Сорокиной А.С.

НД на отбор: ГОСТ Р 59024-2020 , ГОСТ 31942-2012 раздел 5,6 (п.6.1-6.5)

Условия доставки: лабораторная посуда (стеклянная, пластиковая и стерильная стеклянная емкость), в термоконтейнере, автотранспортом.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.06.2023 г. 14:00:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 22.06.2023 г.

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний (приведены в качестве справочных):

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Исследования проводились с 22.06.2023 по 28.06.2023.

Код образца: 3871

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Нитрат-ионы	не более 45,0	22,5	±2,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Фторид-ионы	не более 1,5	<0,1	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Нитрит-ионы	не более 3,0	<0,20	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Хлорид-ионы	не более 350,0	238,4	±23,8	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Сульфат-ионы	не более 500,0	41,7	±4,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Магний	не более 50	29,6	±3,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
Кальций	-	160,3	±16,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
Железо (суммарно)	не более 0,3	<0,10	-	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
Аммоний ион	не более 1,5	<0,1	-	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод А
Сухой остаток	не более 1500	357,0	±35,7	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	не более 10,0	9,3	±1,4	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А
Цветность	не более 30	1,8	±0,5	градусы	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Окисляемость перманганатная	не более 7,0	3,72	±0,37	мг О2/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Водородный показатель (рН)	в пределах 6,0-9,0	7,23	±0,20	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97

Мнения и интерпретации: знак «<» означает, что результат исследований не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения