

Химическая лаборатория ООО «ЭкоХимАналитика»

Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Бумажная, д. 17, лит. А, пом. 415

Тел. (812) 495-90-59

Аттестат №РА.RU.21НР48



ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ № 407

22.08.2020 г.

Наименование объекта, шифр пробы:

вода из

Колодец № 1. 407 2020

По акту приема проб отобрано и доставлено Заказчиком № 407

Наименование и адрес заказчика: ООО «Русватер», 144044, СПб, Нейшлотский пер., 15Б, т. +7(812)7028028

Место отбора проб: ЛО, Всеволожский р-н, Массив Лехтуси, Всеволожская, 6.

Для: СНТ "Лотос"

Дата получения образцов: 19.08.2020 г.

Дата проведения исследования:

Начало: 19.08.2020 г.

Окончание: 22.08.2020 г.

Цель отбора: химический анализ.

Сведения об используемых СИ, ИО:

1. спектрофотометр ПЭ-5300В, зав. № VEN 1308118, св-во о поверке № 0034860, поверен 23.03.2020 г. до 22.03.2021 г

2. бюретка, 25 мл, зав. № 19, св-во о поверке № 0172426, поверена 08.10.14 г., бессрочно.

№ п/п	Определяемые компоненты с единицами измерения	МВИ (обозначение или название методики)	Результаты испытаний с указанием неопределенности	Гигиенический норма- тив по документу СанПин 2.1.4.1074-01 не более
1	Водородный показатель, ед.рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6,80 ±0,2	6.00-9.00
2	Железо общее, мг/дм ³	ГОСТ 4011-72*	*	0.30
		ПНД Ф 14.1.2:4.50-96*	≤0.05	
3	Мутность, ЕМФ (по формазину)	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05	≤1.0	2.00
4	Цветность, градус цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012	4,06 ±1,22	20.0
5	Жесткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012	0,60 ±0,09	7.00
6	Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,10 ±0,02	45.00
7	Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	≤0.002	3.00
8	Ионы аммония, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	≤0.10	2.00
9	Окисляемость, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	1,57 ±0,31	5.00
10	Железо (II), мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.259-10	≤0.05	0.30
11	Марганец, мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014	≤0.01	0.10

Исполнитель: лаборант-химик

Е.Н. Темникова

Пояснения:

* - исследования проводятся по одному из методов: по ГОСТУ или ПНД Ф в зависимости от концентрации исследуемого компонента, второй метод не применяется.

Условия испытаний соответствуют требованиям НД

Данные протокола распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям (измерениям)

Лаборатория не несет ответственности за отбор проб.

Перепечатка или копирование данного протокола без разрешения лаборатории запрещена