

Химическая лаборатория ООО «ЭкоХимАналитика»
 Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Бумажная, д. 17, лит. А, пом. 415
 Тел. (812) 495-90-59

Аттестат №RA.RU.21HP48



ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ № 408

22.08.2020 г.
 Наименование объекта, шифр пробы: вода из Колодец № 2. 408 2020
 По акту приема проб отобрано и доставлено Заказчиком № 408
 Наименование и адрес заказчика: ООО «Русватер», 144044, СПб, Нейшлотский пер.,15Б, т. +7(812)7028028
 Место отбора проб: ЛО, Всеволожский р-н, Массив Лехтуси, Невско Дубровская,18.
 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. № ВЕН 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 норматив по документу СанПин 2.1.4.1074-01 не более
1	Водородный показатель, ед рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,05 ±0,2	6.00-9.00
2	Железо общее, мг/дм ³	ГОСТ 4011-72*	*	0.30
3	Мутность, ЕМФ (по формазину)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-96*	0,05 ±0,01	2.00
4	Цветность, градус цветности (Сг-Со)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	≤1.0	20.0
5	Жесткость, °Ж	ГОСТ 31868-2012	2,26 ±0,68	7.00
6	Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 31954-2012	0,80 ±0,12	45.00
7	Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	≤0.10	3.00
8	Ионы аммония, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	≤0.002	2.00
9	Окисляемость, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	≤0.10	5.00
10	Железо (II), мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	1,58 ±0,32	0.30
11	Марганец, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	≤0.05	0.10
		ГОСТ 4974-2014	0,06 ±0,01	

Исполнитель: лаборант-химик

Пояснения:

 Е.Н. Темникова

* - 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