



РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР МЕХАНОБР ИНЖИНИРИНГ АНАЛИТ ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

199106 г. Санкт-Петербург, линия 24-я В.О., д.3-7, литера Б, помещение 12-Н, офис 211, ИНН 7801221413,
тел. 3214094 факс 3251002; e-mail: ratsmia@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор, руководитель ИЦ

Санкт-Петербург

ЗАО «РАЦ МИА» АККРЕДИТОВАНО В
НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ АККРЕДИТАЦИИ В КАЧЕСТВЕ
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА НА СООТВЕТСТВИЕ
ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21AБ83
ВЫДАН 25.06.2015

В.Г.Маташкин
" 21 " 12 2017г.

ПРОТОКОЛ № 313э-17 ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ВОДЫ

Заказчик: ДНП «Золотая Роща»

Адрес: 188839, Ленинградская область, Выборгский район, п. Майнило, ул. Дачная д. 1

Основание для работ: г/п 1735-1 от 11.12.2017 (исх. 28 от 04.12.2017)

Объект: вода из скважины № 183, расположенной на территории дачного поселка
«Золотая Роща» Выборгского района Ленинградской области

Дата поступления: 11.12.2017 г.

Регистрационный номер: 678 Дата анализа: 11.12.2017-19.12.2017

Цель работы: исследование 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, ГН 2.1.5.1315-03. Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, ГН 2.1.5.2280-07. Дополнения и изменения N 1 к гигиеническим нормативам ГН 2.1.5.1315-03.

№ п/п	Наименование показателей	Единицы измер.	Массовая доля	Характеристика погрешности	ПДК (не более)	Метод анализа
1	pH	ед.	7,2	0,2	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97
2	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	<0,25	-	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99
3	Цветность	Град.	5,3	1,1	20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	<0,5	-	2,6	ГОСТ 3351-74
5	Запах при 20 ⁰ С	Балл.	0	-	2	
6	Жесткость	°Ж	0,30	0,03	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Фосфаты (по PO ₄)	мг/дм ³	<0,01	-	3,5	ПНД Ф 14.1:2.112-97
8	Сероводород (по H ₂ S)	мг/дм ³	<0,01	-	0,05*	РД 52.24.450-95
9	Железо	мг/дм ³	<0,05	-	0,3	ГОСТ 31870-2012
10	Титан	мг/дм ³	<0,005	-	0,1*	
11	Хром	мг/дм ³	<0,005	-	0,05	
12	Бор	мг/дм ³	0,50	0,08	0,5*	
13	Кремний	мг/дм ³	2,7	0,4	10	
14	Сухой остаток	мг/дм ³	187	36	1000	ПНД Ф 14.1:2.114-97
15	Фторид-ион	мг/дм ³	1,4	0,2	1,2-1,5	ГОСТ 4386-89

* - норматив по ГН 2.1.5.1315-03 и дополнениям и изменениям № 1 по ГН 2.1.5.2280-07

Частичная перепечатка
или копирование протокола
химического анализа без
разрешения руководителя ИЦ
не допускается

Зав. лабораторией (руководитель группы)

 (С.Н.Зими́на)