

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»

Испытательная лаборатория Восточного отдела

143980, Московская область, Г.О. Балашиха, мкр. Кучино, ул. Гидрогородок, д.15, комн. 606
тел/факс 522-09-13, 522-07-28, 8-925-96-01-63 E-mail: VostokMKSIK@yandex.ru

Аттестат аккредитации RA.RU. 22 ЭК35 бессрочный
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
Росаккредитации 28 июля 2015 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
начальник Восточного отдела
ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»

Бондаренко М.В.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № 0404/3- В.п. от «28» сентября 2018 г.

1. Наименование объекта: ООО «Жостовский фабрика декоративной росписи»
2. Местонахождение объекта: Московская область, Мытищинский район, д. Жостово
3. Место отбора проб: проба № 0404/3 – станция обезжелезивания № 1 (вода для поселка)
4. Объект исследования: вода питьевого назначения Характер пробы: точечная
5. Представитель лаборатории: Бондаренко С.В.
6. Дата Дата получения пробы лабораторией и выполнения анализа: 17- 28.09.2018г.

7. Средства измерения: весы лабораторные электронные Adventurer Pro мод. AV264C зав. № 8329410258 № AA5235482, действительно до 10.05.2019 г, анализатор нефтепродуктов АН-1 зав. № 639 свидетельство о поверке № AA5220285, действительно до 13.12.2018 г, фотометр КФК-3 зав. № 9700393 свидетельство о поверке № AA5220289, действительно до 14.12.2018 г., фотометр КФК-3-01 зав. № 0700436 свидетельство о поверке № AA5186870, действительно до 29.01.2019 г., рН-метр – рН 410, зав. № 8360 свидетельство о поверке AA5220282, действительно до 14.12.2018 г, спектрометр атомно-абсорбционный А-2 зав. № 17-0998-01- 0179-00.114, свидетельство о поверке № 3399234/01182, действительно до 26.02.2019 г., анализатор ртути РА 915М зав. № 1700, свидетельство о поверке № СП1935685, действительно до 25.02.2019 г.

№ п/п	Наименование ингредиентов	Концентрация, мг/ дм³			НД на МИ	Приме чение
		Результаты КХА				
1	2	№ 0404/3	Погрешность МИ	СанПиН 2.1.4.1074-01	6	7
Органолептические показатели						
1	Запах, балл	1		2	ГОСТ 3351-74	
2	Привкус, балл	0		2	ГОСТ 3351-74	
3	Цветность, градус	21,0		20,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07	
4	Мутность	0,46		1,50	ГОСТ 3351-74	
Обобщенные показатели						
5	Реакция среды, ед. рН	7,43		6,00 – 9,00	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	
6	Окисляемость перманганатная	0,08		5,00	ПНД Ф 14.2:4.154-99	
7	Щелочность, мг-экв/дм³	1,3		более 0,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.245-07	
8	Жесткость, мг-экв/дм³	3,9		7,00	ГОСТ 31954-2012	
9	Магний, мг-экв/дм³	0,8		2,5-4,1	ГОСТ 31954-2012	
10	Кальций, мг-экв/дм³	3,1		более 0,5	ГОСТ 31954-2012	
11	Сухой остаток	235,0		1000,0	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	
12	Кремний	9,72		10,001	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06	
Неорганические вещества						
13	Фториды	0,22		0,70- 1,50	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02	
14	Хлориды	<10,0		350,0	ГОСТ 4245- 72	
15	Сульфаты	<10,0		500,00	ГОСТ 4389- 72	
16	Аммоний-ион (N)	0,6		2,0	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010	538072
17	Нитрит-ион	< 0,02		3,00	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	

1	2	3	4	5	6	7
18	Нитрат- ион	1,3		45,0	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95	
19	Фосфаты (по Р)	0,02		3,50	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97	
20	Марганец	0,01		0,10	ПНД Ф 14.1:2.61-96	
21	Железо общее	0,02		0,30	ГОСТ Р 4011-72	
22	Суперфиды+ сероводород	< 0,002		0,003	ПНД Ф 14.1:2.4.178-02	
23	Алюминий	< 0,04		0,50	ФР.1.31.2007.03683	
24	Кадмий	< 0,0005		0,0010	ФР.1.31.2007.03683	
25	Литий	< 0,002		0,030	ФР.1.31.2007.03683	
26	Медь	< 0,001		1,000	ФР.1.31.2007.03683	
27	Мышьяк	< 0,002		0,050	ПНД Ф 14.1:2.4.140-98	
28	Никель	< 0,01		0,10	ФР.1.31.2007.03683	
29	Ртуть	< 0,0005		0,0005	ГОСТ Р 51212-98	
30	Свинец	< 0,005		0,030	ФР.1.31.2007.03683	
31	Стронций	< 1,0		7,0	ФР.1.31.2007.03683	
32	Цинк	< 0,001		5,000	ФР.1.31.2007.03683	

* Результаты измерений представлено в виде среднего арифметического значения результатов двух параллельных определений
 * Воспроизведение настоящего протокола без разрешения ФГБУ «ЦЛЛАТИ по ЦФО» запрещено.
 * Ил не несет ответственности за представительство проб, отобранных и доставленных Заказчиком.
 * № протокола соответствует № пробы.
 * Погрешность определяемых характеристик соответствует МИ и указывается по просьбе Заказчика

Заведующий лабораторией

Гаджиева И.В.