



Центр экоаналитических услуг «Опыт»

198095, Санкт-Петербург, ул. Шапина, д. 32-34, лит. А тел./факс: (812) 252-06-63

Аттестат аккредитации
испытательной лаборатории
№ RA.RU. 517884,
внесение в реестр
аккредитованных лиц 08.06.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник испытательной
лаборатории «Центр
экоаналитических услуг «ОПЫТ»
А.Н. Рязанцев
«12» сентября 2016 г.

ПРОТОКОЛ № 0809/39 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

от «12» сентября 2016 года

1. Наименование Заказчика: ООО "Ариель"
2. Место отбора пробы: СНТ "Союз -2", Новотоксовское шоссе,
лаб. № 0809-49 проба 1 – колодец 4-я Озерная
лаб. № 0809-50 проба 2 – колодец 3-я Лесная
3. Наименование пробы: вода нецентрализованная
4. Сведения об отборе пробы: проба отобрана и доставлена Заказчиком
5. Дата и время отбора: 07.09.2016 г.
6. Дата и время доставки: 08.09.2016 г. 15⁰⁰ ч
7. Дополнительные сведения: объем исследований по согласованию с Заказчиком
8. Средства измерения: Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, весы лабораторные электронные Pioneer PA214C, спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-2АТ», рН/мВ/°С-метр HI 8314

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований		Нормативы СанПиН 2.1.4. 1175-02 ГН 2.1.5.1315-03	НД на методы исследований
			0809-49	0809-50		
1.	Запах	баллы	0	0	3	ГОСТ 3351
2.	рН	ед. рН	5,7	6,4	6-9	ФР.1.31.2007.03794
3.	Мутность	ЕМФ	< 1	1,6	3,5	ФР.1.31.2007.03808
4.	Цветность	градусы	< 1	< 1	30	ГОСТ 31868
5.	Жесткость общая	°Ж	2,9	2,7	10	ГОСТ 31954
6.	Щелочность общая	ммоль/дм ³	2,4	3,6	-	ГОСТ 31957
7.	Аммоний-ион	мг/дм ³	< 0,05	0,78	1,5 (по N)	ПНД Ф 14.1:2:4.262
8.	Нитриты	мг/дм ³	< 0,003	0,0096	3,3	ГОСТ 33045
9.	Нитраты	мг/дм ³	2,6	2,0	45	ГОСТ 33045
10.	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	1,1	4,0	7,0	ФР.1.31.2013.13900
11.	Хлориды	мг/дм ³	15	14	350	ГОСТ 4245
12.	Сульфаты	мг/дм ³	6,7	4,8	500	ГОСТ 31940
13.	Железо +2	мг/дм ³	< 0,05	< 0,05	-	ФР.1.31.2010.07607
14.	Железо общее	мг/дм ³	0,055	0,18	0,3	ФР.1.31.2011.10615
15.	Марганец	мг/дм ³	0,34	0,031	0,1	ФР.1.31.2011.10615
16.	Медь	мг/дм ³	< 0,001	< 0,001	1,0	ФР.1.31.2011.10615
17.	Цинк	мг/дм ³	0,17	0,065	1,0	ФР.1.31.2011.10615
18.	Сухой остаток	мг/дм ³	155	217	1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261

Погрешности результатов не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний
Условия проведения испытаний соответствуют указанным в КХА

Ответственный исполнитель

Ответственный за оформление протокола



Н.В. Богачева

А.З. Сабаноква