

**ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ ВОД
УМП " ВОДОКАНАЛ "**

249096, г.Малоярославец, Калужской области, очистные сооружения, тел. 2- 84-35
Аттестат аккредитации Госстандарта России № РОСС RU 0001.510493

Протокол анализа воды № 72

Наименование предприятия: УМП "Водоканал"

Место отбора проб: Резервуар чистой воды

Тип воды: питьевая вода

Дата отбора проб: 26.03.2014 г.

Шифр пробы: 779

Дата проведения анализа: 26.03 - 27.03.2014 г.

Результаты анализа и нормативные данные

№№ п/п	Наименование определения	Размер- ность	Результаты анализа	Норма- тивные данные*	Превы- шения в п раз	Методика анализа
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах	баллы	0	2	-	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	2	-	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градусы	7	20	-	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	0,3	1,5	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05
5	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,6	6 - 9	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
6	Сухой остаток	мг/дм ³	405	1000	-	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,53	5	-	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,011	0,1	-	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
9	Жесткость общая	°Ж	6,1	7	-	ГОСТ 31954-2012
10	Аммоний-ион	мг/дм ³	<0,05	2	-	ГОСТ 4192-82
11	Железо общее	мг/дм ³	0,14	0,3	-	ГОСТ 4011-72
12	Кальций	мг/дм ³	93,19	не норм.	-	ПНДФ 14.1:2.95-97
13	Магний	мг/дм ³	17,63	50	-	Расчетный
14	Марганец	мг/дм ³	<0,1	0,1	-	ГОСТ 4974-72
15	Нитраты	мг/дм ³	1,1	45	-	ГОСТ 18826-73
16	Нитрит-ион	мг/дм ³	<0,003	3	-	ГОСТ 4192-82
17	Сульфаты	мг/дм ³	10	500	-	ГОСТ 4389-72
18	Фториды	мг/дм ³	0,49	1,5	-	ГОСТ 4386-81
19	Хлориды	мг/дм ³	5,4	350	-	ГОСТ 4245-72
20	Общие колиформные бактерии	число бактерий в 100 см ³	отсутств.	отсутств.	-	МУК 4.2.1018-01
21	Термотолерантные коли- формные бактерии	число бактерий в 100 см ³	отсутств.	отсутств.	-	МУК 4.2.1018-01
22	Общее микробное число	число образую- щих колонии бактерий в 1 см ³	0	50	-	МУК 4.2.1018-01

* СанПиН 2.1.4.1074-01. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества



Ответственный за протокол

Л.Н.Гусарова

Начальник лаборатории

Л.Н.Гусарова

Дата выдачи "15" 05 2014 г.