

Испытательная лаборатория качества вод
 Отделение питьевой воды.
 Ул. Гражданская, 106
 Телефон 5-26-60; 2-07-49
 Свидетельство № 82
 Выдано 20.11.2012 г.
 Действительно до 20.11.2014 г.

МУП «Мичуринск-Водоканал»

ПРОТОКОЛ № 2

Исследования питьевой воды

Глазковский с/совет

Наименование источника водоснабжения	Скважина № 4551
Место взятия пробы	<i>Бремеево</i>
Кем взята проба	доставка заказчиком
Дата взятия пробы	<i>24.12.13</i>
Адрес и наименование лаборатории	МУП «Мичуринск-Водоканал» ИЛКВ

1. ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.

№	Наименование анализа	Ед.изме	Факт	№ ГОСТа	Норма
1.	Температура	Р. С ⁰	<i>11</i>		
2.	Запах	баллы	<i>0</i>	ГОСТ 3351	не > 2,0
3.	Привкус	баллы	<i>0</i>	ГОСТ 3351	не > 2,0
4.	Цветность	градусы	<i>0,6</i>	ГОСТ Р52769-2007	не > 20,0
5.	Мутность	ЕМФ	<i>0,2</i>	ПНД Ф14.1:2:4.213-05	не > 2,6
6.	Водородный показатель	РН	<i>7,6</i>		6 - 9
7.	Нитраты	мг / дм ³	<i>3,42</i>	ГОСТ 18826-73	45,0
8.	Нитриты	-*	<i>20,003</i>	ГОСТ 4192-82	3,0
9.	Аммоний	-*	<i>20,05</i>	ГОСТ 4192-82	1,5
10.	Щелочность	-*	<i>5,2</i>		
11.	Окисляемость перманганатная	-*	<i>1,08</i>	ПНД Ф14.1:2:4.154-99	5,0
12.	Хлориды	-*	<i>58,7</i>	ГОСТ 4245-72	350,0
13.	Жесткость общая	⁰ Ж	<i>7,0</i>	ГОСТ Р52407-2005	7,0
14.	Кальций	мг / дм ³	<i>106,2</i>		
15.	Магний	-*	<i>30,3</i>		
16.	Фтор	-*	<i>0,4</i>	ГОСТ 4386-89	1,5
17.	Железо	-*	<i>20,05</i>	ГОСТ 4011-72	0,3
18.	Сухой остаток	-*	<i>410,0</i>	ГОСТ 18164-72	1000,0
19.	Сульфаты	-*	<i>76,2</i>	ГОСТ 4389-72	500,0
20.	Медь	-*	<i>20,02</i>	ГОСТ 4388-72	1,0
21.	Марганец	-*	<i>20,01</i>	ГОСТ 4974-72	0,1
22.	Молибден	-*	<i>20,0025</i>	ГОСТ 18308-72	0,07
23.	Цинк	-*	<i>20,005</i>	ГОСТ 18293-72	5,0
24.	Мышьяк	-*	<i>20,01</i>	ГОСТ 4152-89	0,05
25.	Алюминий	-*	<i>20,05</i>	ГОСТ 18165-89	0,5

2. Микробиологические показатели

1.	Общее микробное число (ОМЧ)	<i>13,0</i>	ГОСТ 18963-73	Не > 50
2.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	<i>отс</i>	ГОСТ 18963-73	Отсутствуют
3.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	<i>отс</i>	ГОСТ 18963-73	Отсутствуют

Анализ проводили : лаборанты хим. отдела

Колесова Т.В., Шерстова С.Н., Елисеева Н.Г.

Бактериолог Кириллова Л.В.

Инженер – химик Бахолдина Ю.С.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ :

Соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01, "Теплая вода"

ДАТА 26 МЕСЯЦ 12 ГОД 2013

НАЧАЛЬНИК ИЛКВ

Испытательная лаборатория
качества вод
МУП "Мичуринск-Водоканал"

Т.М.ЗАХАРЬЯНЦ