

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал»

Котельниковского городского поселения Котельниковского муниципального района  
Волгоградской области,

Свидетельство о состоянии измерений в лаборатории № 248, действительно до 11 декабря 2015

### ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ И ВОДОИСТОЧНИКА

Юридический адрес: :  
404354, Волгоградская область,  
г. Котельниково, ул. Калинина 212.  
тел.: 8(84476) 3-38-06. 8(84476) 3-37-52.  
E-mail: МУРvodokanal@yandex.ru  
ОКПО 10513507 ОГРН 1123458000577  
ИНН 3413010888 КПП 341301001

Адрес лаборатории  
404354 Волгоградская обл  
г.Котельниково, ул. Железодорожная 17а  
Тел: 8(84476) 54-2-61

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

№ 378 от «11» 06 2014 г.

1. **Наименование предприятия организации:** МУП «Водоканал»  
Волгоградская область, г. Котельниково
2. **Наименование пробы:** Вода второго подъема
3. **Время и дата отбора проб:** 08.00 «11» 06 2014
4. **Ф.И.О. должность лица , проводившего отбор:** Олейникова О.С.
5. **Время и дата поступления проб в лабораторию:** 08.10.00 «11» 06 2014
6. **НД согласно которой проведен отбор проб:** ГОСТ Р 51592-2000 «Вода. Общие требования к отбору проб».
7. **НД регламентирующий объем лабораторных исследований и их оценку:** СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»
8. **Код образца (пробы):** 02.04.01. (2:2)

### ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

Показатели	Единицы измерения	Результаты анализа	Погрешность измерения (P = 0,95)±Δ	Норматив (ПДК)	НД на метод Исследования
1	2	3	4	5	6
<b>5. Органолептические показатели</b>					
Запах (t=20°/60°)	баллы	0/0		2	ГОСТ 3351-74
Привкус	баллы	0		2	ГОСТ 3351-74
Мутность	мг/л	0,0	-	1,5 (2)	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	3,0	0,9	20 (35)	ГОСТ Р 52769-2007
Водородный показатель	ед.рН	7,9	0,2	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97



<b>6. Обобщенные показатели и показатели органического загрязнения</b>					
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	338,0	40,5	1000 (1500)	ГОСТ 18164-72
Жесткость общая	°Ж	4,5	0,6	7,0 (10)	ГОСТ Р 52407-2005
Окисляемость перманганатная	мгО/л	2,7	0,2	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Аммиак и ионы аммония (NH <sub>4</sub> )	мг/л	<0,05	-	1,9	ГОСТ 4192-82
Нитриты (NO <sub>2</sub> )	мг/л	<0,03	-	3,0	ГОСТ 4192-82
Поверхностно-активные вещества	мг/л	<0,025	-	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
<b>7. Неорганические вещества</b>					
Нитраты	мг/л	1,3	0,4	45,0	ГОСТ 18826-73
Сульфаты	мг/л	69,0	7,5	500,0	ГОСТ Р 52964-2008
Хлориды	мг/л	49,0	8,8	350,0	ГОСТ 4245-72
Фториды	мг/л	0,3	0,05	1,5	ГОСТ 4386-89
<b>8. Металлы</b>					
Железо (общее)	мг/л	0,01	0,005	0,3	ГОСТ 4011-72
Марганец	мг/л	0,01	0,003	1,0	ГОСТ 4974-72
Медь	мг/л	-	-	0,1	ГОСТ 4388-72
Алюминий	мг/л	-	-	0,2 (0,5)	ГОСТ 18165-89

Ф.И.О и подпись лица проводившего испытания Троилина лаборант Е.В Троилина

Инженер-лаборант Дорохова О.А Дорохова

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Данный образец воды соответствует СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.» по химическим показателям.**

Инженер-лаборант,  
ответственный за лабораторию

Начальник участка водоснабжения



Дорохова О.А

Евлампов Д.С.