

ОАО "Водоканал"

188760, Ленинградская обл., г. Приозерск, ул. Исполкомовская д.6 тел./факс 8 (813-79) 37-183

Лаборатория контроля качества вод (ЛККВ) тел. 8 (813-79) 36-531

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU 0001.516693  
Действителен до 16 декабря 2015 г.  
Зарегистрирован в Едином реестре  
16 декабря 2010г.

Утверждаю:  
Исполнительный директор

ОАО "Водоканал"



Протокол № 2794.01.15 от 30.11.15г.  
лабораторных исследований питьевой воды

Организация заказчик : ООО "ИНФРАСТРУКТУРА ПЛЮС"

Адрес: ЛО, Приозерский р-он, п. Мельниково, ул. Калинина, д.9

Место отбора: п. Мельниково, ВОС, выход в водопроводную распределительную сеть  
холодного водоснабжения

Акт отбора проб от 17.11.15г.

Дата отбора (направления): 17.11.15г.

Дата доставки: 17.11.15г.

Дата проведения анализа:

начало - 17.11.15г.; окончание - 23.11.15г.

Наименование пробы: вода питьевая

Объем отобранной воды: 2,5 дм<sup>3</sup> (полиэтиленовая и стеклянная посуда)

Цель исследования: соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".

Используемые средства измерений: весы GR-200, зав.№ 14223133, свид. о поверке № 060513, до 02.06.2016г.;

pH метр " Эксперт- 001 - 03", зав.№ 4545 свид. о поверке № 060308, до 02.06.2016г.;анализатор жидкости "Флюорат -02-3М"

зав.№1212, свид. о поверке №0061523 до 09.04.2016г.;

спектрофотометр UNICO-S2100 зав.№A0702013, свид. о поверке № 060512 до 02.06.2016г.

№п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты анализов		Нормат. СанПиН 2.1.4.1074-01 не более	НД на методы исследования
			Значение	Погрешность ± Δ		
1	2	3	4	5	6	7
1	pH (водородн.показатель)	ед.pH	7,16	0,20	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97
2	Окисляемость перманган.	мгО/дм <sup>3</sup>	6,4	0,6	5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
3	Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
4	Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
5	Цветность (Сг-Со)	град.	24	5	20	ГОСТ 31868-2012
6	Мутность	ЕМФ/дм <sup>3</sup>	менее 1,0		2,6	ПНД Ф 14.1.2:4.213-2005
		мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,60		1,5	
7	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,41	0,06	0,3	ГОСТ 4011-72
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	6,1	1,7	500	ГОСТ 31868-2012
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	13,6	0,5	350	ГОСТ4245-72
10	Аммоний-ионы	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,26	0,03		ГОСТ4192-82
		по азоту	0,20	0,02	2,0 (по азоту)	
11	Нитрит - ионы, NO <sub>2</sub>	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,020		3,0	ГОСТ4192-82
12	Нитрат - ионы, NO <sub>3</sub>	мг/дм <sup>3</sup>	1,6	0,3	45	ГОСТ 18826-73
13	Полифосфаты (по PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,04	0,01	3,5	ГОСТ 18309-72
14	Жесткость общая	<sup>0</sup> Ж	0,68	0,10	7,0	ГОСТ 31954-2012
15	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	102	7	1000	ГОСТ 18164-72
16	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05		0,1	ПНД Ф 14.1.2.4.188-02

Начальник ЛККВ

Шуйская И В

Зам начальника ЛККВ

Канищева В Н