

**Общество с ограниченной ответственностью «Томскводоканал»**  
634021, г. Томск, ул. Елизаровых, 79/2

**Базовая лаборатория**

E-Mail: [lab@vodokanal.tomsk.ru](mailto:lab@vodokanal.tomsk.ru)

тел. (3822) 90 50 80

634513, Томский район, п. Кайдаловка, 1 в, стр. 7<sup>1)</sup>

634021 г. Томск, ул. Елизаровых, д. 79/2, стр. 1<sup>2)</sup>

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц	Срок действия аккредитации
RA.RU 511972	14 октября 2016 г.	бессрочно

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 901/20 Вп**

Шифр пробы	901/20 Вп
Объект испытаний	вода питьевая
Описание пробы	прозрачная жидкость
Наименование Заказчика	МП Зональненского сельского поселения «Служба коммунального сервиса»
Адрес Заказчика	п. Зональная станция, ул. Совхозная, 10
НД на отбор пробы	ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Метод отбора	ручной
Место отбора пробы	Точка №3. Распределительная водопроводная сеть – ВК по адресу: РФ, Томская область, Томский район, МО «Зональненское сельское поселение», п. Зональная станция, ул. Лесная (кадастровый номер ЗУ – 70:14:0312002:1105) возле водонапорной башни
Основание для отбора пробы	внеплановая проба
Объем пробы, дм <sup>3</sup>	2,5
Ответственные за отбор пробы	проба отобрана заказчиком А.Ю. Никитенко
Заявка на проведение испытаний	№ 144-а от 25.11.20

Дата и время отбора пробы	Дата и время доставки пробы	Дата и время начала испытаний	Дата окончания испытаний	Дата выдачи протокола испытаний
25.11.2020 12:00	25.11.2020 13:00	25.11.2020 14:15	27.11.2020	27.11.2020

№	Показатель	Ед. изм.	Норматив качества (ПДК), не более	Результат**	Погрешность/расширенная относительная неопределенность***	Нормативный документ на методику испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах (интенсивность) при 20 °С; при 60 °С	балл	2	0; 1		ГОСТ Р 57164-2016 (раздел 5.8.1) Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
	Запах (характер) при 20 °С; при 60 °С	-	-	неопредел.; неопредел.		
2	Вкус (интенсивность)	балл	2	1		ГОСТ Р 57164-2016 (раздел 5.8.2) Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
	Вкус (характер)	-	-	неопредел.		
3	Мутность (λ=530 нм)	ЕМФ	2,6	< 1,0		ГОСТ Р 57164-2016 (раздел 6) Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности**
4	Цветность (22,6°С)	град. цветн. (Cr-Co шкала)	20	1,94	0,58	ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,181	0,045	ГОСТ 4011-72 (раздел 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

1	2	3	4	5	6	7
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,0057	0,0021	ПНД Ф 14.1:2:4.217-06 Методика выполнения измерений массовых концентраций сурьмы, висмута и марганца методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА

\* - проба консервировалась согласно требованиям методики измерения  
 \*\* - результаты испытаний представлены в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений; результат испытаний цветности представляет собой результат единичного анализа  
 \*\*\* - погрешность (при вероятности P=0,95)

- 1) – адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего испытания по п. п. 1-5 и оформление единого протокола испытаний
- 2) – адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего испытания по п. п. 6

Результаты относятся только к предоставленному заказчиком образцу, прошедшему испытания

Ответственный за оформление протокола испытаний инженер-химик базовой лаборатории

  
 \_\_\_\_\_ И.В. Калиниченко

Протокол испытаний утвердил: начальник базовой лаборатории

  
 \_\_\_\_\_ О.В. Москаленко



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника базовой лаборатории  
 \* Протокол составлен в 2 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу  
 Экземпляр №2