



— группа компаний —

Аналитическая лаборатория ООО «Лаборатория»
195027, г. Санкт-Петербург, ул. Пугачёва, д. 5-7, лит. В
e-mail: laboratoria-spb@yandex.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK94, дата внесения в реестр
сведений об аккредитованном лице 11.08.2016

ПРОТОКОЛ

лабораторных измерений проб питьевой воды централизованного водоснабжения
№ 01-240119-062-067 от 31.01.2019 в 3 экземплярах на 4 листах

1. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЗЧИКА:

ОАО "Всеволожские тепловые сети" (юридический адрес: 188643, ЛО, г. Всеволожск, Дорога жизни д.11)

2. ОБЪЕКТ:

• **Наименование:**

Вода питьевая централизованного водоснабжения

• **Месторасположение:**

г. Всеволожск

• **Общее кол-во точек:** 6

Общее кол-во проб: 6

• **Код проб и их характеристика:**

01-240119-062	1	Ул. Грибоедова, д.4, котельная №2
01-240119-063	2	Ул. Грибоедова, д.10, школа №5
01-240119-064	3	Ул. Крылова д.31, дет.дом
01-240119-065	4	Ул. Народная, д.3, ЦТП
01-240119-066	5	Ул. Невская, д.16, д/сад
01-240119-067	6	Ул. Знаменская, д.7, д/сад

3. ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ (период):

с 24.01.2019 по 30.01.2019

4. СВЕДЕНИЯ О СИ (СИ: Наименование, тип, зав. №, № св-ва поверки СИ, дата действ. поверки, год ввода в экспл., инв.№):

- Фотометр фотоэлектрический КФК-3, зав.№ 0102332, свид. о поверке № 0112961, действ. до 27.07.2019, год ввода в экспл. 2017, инв.№ 000410

Начальник аналитической лаборатории

Т. В. Захаренкова

Протокол лабораторных измерений проб питьевой воды централизованного водоснабжения
№ 01-240119-062-067 от 31.01.2019 в 3 экземплярах на 4 листах

Результаты измерений относятся только к образцам (пробам), подвергнутым лабораторным измерениям.

Протокол измерений АЛ ООО «Лаборатория» не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Лист 1 из 4

5. СВЕДЕНИЯ ПО ОТБОРУ И ДОСТАВКЕ ПРОБ:

Пробы отобраны Заказчиком 24.01.2019

Доставлены Заказчиком.

Тип объекта исследования идентифицирован Заказчиком.

В случае отбора и доставки проб Заказчиком за соблюдение процедур отбора, стабилизации состава и хранения проб в процессе транспортировки ООО "Лаборатория" ответственности не несет.

О сроках хранения проб до измерений (исследований) без изменения их состава и свойств Заказчик уведомлен.

6. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ: температура окружающей среды: (20 - 21) °С;
относительная влажность воздуха: (31 - 40) %;
атмосферное давление: (100 - 101) кПа

Регистрация условий выполнения измерений проводилась в период проведения измерений.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ:

№ п/п	Определяемый показатель	Результаты измерений				Ед. изм.	НД на МИ (метод измерений)
		01-240119-062		01-240119-063			
		1		2			
		X	±Δ (U)	X	±Δ (U)		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
2	Запах при 60 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
3	Мутность (по формазину)	1,08	0,22	<1,0	-	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808) (Турбидиметрический)
4	Цветность	17	3	18	4	град. цветности	ГОСТ 31868 (ISO 7887:2011) (Фотометрический)

Начальник аналитической лаборатории


Т. В. Захаренкова

Протокол лабораторных измерений проб питьевой воды централизованного водоснабжения

№ 01-240119-062+067 от 31.01.2019 в 3 экземплярах на 4 листах

Результаты измерений относятся только к образцам (пробам), подвергнутым лабораторным измерениям.

Протокол измерений АЛ ООО «Лаборатория» не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.


Лаборатория

Лист 2 из 4

№ п/п	Определяемый показатель	Результаты измерений				Ед. изм.	НД на МИ (метод измерений)
		01-240119-064		01-240119-065			
		3		4			
		X	±Δ (U)	X	±Δ (U)		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
2	Запах при 60 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
3	Мутность (по формазину)	1,05	0,21	<1,0	-	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808) (Турбидиметрический)
4	Цветность	12,0	2,4	16	3	град. цветности	ГОСТ 31868 (ISO 7887:2011) (Фотометрический)

№ п/п	Определяемый показатель	Результаты измерений				Ед. изм.	НД на МИ (метод измерений)
		01-240119-066		01-240119-067			
		5		6			
		X	±Δ (U)	X	±Δ (U)		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
2	Запах при 60 град. С	0	-	0	-	балл	ГОСТ Р 57164 (Органолептический)
3	Мутность (по формазину)	<1,0	-	<1,0	-	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808) (Турбидиметрический)
4	Цветность	17	3	9,0	2,7	град. цветности	ГОСТ 31868 (ISO 7887:2011) (Фотометрический)

Примечания:

X - результат измерений, полученный в соответствии с прописью методики

Дополнительные сведения:

Процедура ВЛК проведена. При необходимости результаты контрольных процедур могут быть предоставлены.

8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

№ п/п	Код пробы	Номер пробы	Показатель	Результат	Ед. изм.	Метод
1	2	3	4	5	6	7
1	01-240119-062	1	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
2	01-240119-062	1	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический
3	01-240119-063	2	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
4	01-240119-063	2	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический
5	01-240119-064	3	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
6	01-240119-064	3	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический

Начальник аналитической лаборатории

 Т. В. Захаренкова

Протокол лабораторных измерений проб питьевой воды централизованного водоснабжения

№ 01-240119-062+067 от 31.01.2019 в 3 экземплярах на 4 листах

Результаты измерений относятся только к образцам (пробам), подвергнутым лабораторным измерениям.

Протокол измерений АЛ ООО «Лаборатория» не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Лист 3 из 4

 Лаборатория

1	2	3	4	5	6	7
7	01-240119-065	4	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
8	01-240119-065	4	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический
9	01-240119-066	5	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
10	01-240119-066	5	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический
11	01-240119-067	6	Запах при 20 град. С	Нет.	-	Органолептический
12	01-240119-067	6	Запах при 60 град. С	Нет.	-	Органолептический

Ответственный за оформление протокола: Е.И.Максимова

Утверждаю:

Начальник аналитической лаборатории



[Handwritten signature]

Т. В. Захаренкова

Настоящий протокол составлен в 3 экземплярах под одним номером, из которых :
 1-й экземпляр хранится в организации, выдавшей протокол;
 2-й и 3-й экземпляры хранятся у Заказчика

Протокол лабораторных измерений проб питьевой воды централизованного водоснабжения
 № 01-240119-062-067 от 31.01.2019 в 3 экземплярах на 4 листах

Результаты измерений относятся только к образцам (пробам), подвергнутым лабораторным измерениям.
 Протокол измерений АЛ ООО «Лаборатория» не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

[Handwritten signature]
 Лаборатория