



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЦЕНТРА СЕРТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ»
197101, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. БОЛЬШАЯ МОНЕТНАЯ, Д. 16, КОРПУС 1 ЛИТЕР Д, ПОМЕЩ. 49, 55-58
Экоаналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«Экоаналитическая лаборатория центра сертификации производственных объектов»
(ЭАЛ ООО «ЭАЛ ЦСПО»)
197101, РОССИЯ, Г. Санкт-Петербург, Большая Монетная улица, дом 16, корпус 1, литера Д, пом. 2-Н №49, 56, 57, 58
телефон/факс: +7 (812) 498-57-92 • e-mail: info@ecoanalit.ru • http://www.ecoanalit.ru/
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.515730



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЭАЛ

О.В.Ступина

"27" сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ВОДЫ № 599Вд

от "27" сентября 2024 г.

Наименование заказчика: **МУП УЖКХ МО Виллозское СП**

Юридический адрес: 188508, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д.Виллози, д.8

Наименование и адрес места отбора проб: МУП УЖКХ МО Виллозское СП

дер. Ретселя

Наименование объекта испытаний: вода питьевая

Сведения об отборе: акт отбора проб воды № 599 от "23" сентября 2024 г.

Отбор проб воды произведён согласно ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014

Дата доставки в лабораторию: "23" сентября 2024 г.

Сведения о средствах измерений:

спектрофотометр UNICO 2100 (зав. № KRX 18071805052, св-во о поверке С-СП/04-06-2024/346437097 до 03.06.2025)

спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА" (зав. № 353, св-во о поверке № С-В/27-03-2024/328160626 до 26.03.2025)

Условия проведения испытаний: соответствовали нормативным требованиям

Даты проведения испытаний: с "23" сентября по "27" сентября 2024 г.

№ пп	Определяемые показатели	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний, мг/дм ³		
			Скважина (проба № 2479)		
1	жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А	7,8	±	1,2
2	запах при 20/60° С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	0/0		
3	мутность (по формазину), ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	< 1,0		
4	цветность, гр.цветности	ГОСТ 31868-2012, п.5	11,0	±	2,2
5	железо общее	ФР.1.31.2011.10615	0,20	±	0,04
6	окисляемость перманганатная	ФР.1.31.2000.00148	1,4	±	0,4
7	нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	< 0,02		
8	ионы аммония	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	0,066	±	0,024
9	стронций	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	< 0,01		

Результаты относятся к пробам, прошедшим испытания.

Ответственный за оформление протокола

Н.Д. Горлова

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЦЕНТРА СЕРТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ»
197101, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. БОЛЬШАЯ МОНЕТНАЯ, Д. 16, КОРПУС 1 ЛИТЕР Д, ПОМЕЩ. 49, 55-58
Экоаналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«Экоаналитическая лаборатория центра сертификации производственных объектов»
(ЭАЛ ООО «ЭАЛ ЦСПО»)
197101, РОССИЯ, Г. Санкт-Петербург, Большая Монетная улица, дом 16, корпус 1, литера Д, пом.2-Н №49, 56, 57, 58
телефон/факс: +7 (812) 498-57-92 • e-mail: info@ecoanalit.ru • http://www.ecoanalit.ru/
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.515730



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЭАЛ

О.В.Ступина

"27" сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ВОДЫ № 599-1Вд
от "27" сентября 2024 г.

Наименование заказчика: **МУП УЖКХ МО Виллозское СП**

Юридический адрес: 188508, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д.Виллози, д.8

Наименование и адрес места отбора проб: МУП УЖКХ МО Виллозское СП
дер. Рассколово

Наименование объекта испытаний: вода питьевая

Сведения об отборе: акт отбора проб воды № 599 от "23" сентября 2024 г.

Отбор проб воды произведён согласно ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014

Дата доставки в лабораторию: "23" сентября 2024 г.

Сведения о средствах измерений:

спектрофотометр UNICO 2100 (зав. № KRX 18071805052, св-во о поверке С-СП/04-06-2024/346437097 до 03.06.2025)

спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА" (зав. № 353, св-во о поверке № С-В/27-03-2024/328160626 до 26.03.2025)

Условия проведения испытаний: соответствовали нормативным требованиям

Даты проведения испытаний: с "23" сентября по "27" сентября 2024 г.

№ пп	Определяемые показатели	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний, мг/дм ³		
			Скважина (проба № 2480)		
1	жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А	7,8	±	1,2
2	запах при 20/60° С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	0/0		
3	мутность (по формазину), ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	< 1,0		
4	цветность, гр.цветности	ГОСТ 31868-2012, п.5	10,8	±	2,2
5	железо общее	ФР.1.31.2011.10615	0,22	±	0,04
6	окисляемость перманганатная	ФР.1.31.2000.00148	1,3	±	0,4
7	нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	< 0,02		
8	ионы аммония	ПНД Ф 14.1:2 :4.262-10	0,062	±	0,022
9	стронций	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	< 0,01		

Результаты относятся к пробам, прошедшим испытания.

Ответственный за оформление протокола

Н.Д. Горлова

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЭАЛ

О.В.Ступина

"27" сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ВОДЫ № 600Вд
от "27" сентября 2024 г.

Наименование заказчика: **МУП УЖКХ МО Виллозское СП**

Юридический адрес: 188508, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д.Виллози, д.8

Наименование и адрес места отбора проб: МУП УЖКХ МО Виллозское СП
дер. Малое Карлино

Наименование объекта испытаний: вода питьевая

Сведения об отборе: акт отбора проб воды № 600 от "23" сентября 2024 г.

Отбор проб воды произведён согласно ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014

Дата доставки в лабораторию: "23" сентября 2024 г.

Сведения о средствах измерений:

спектрофотометр UNICO 2100 (зав. № KRX 18071805052, св-во о поверке С-СП/04-06-2024/346437097 до 03.06.2025)

спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА" (зав. № 353, св-во о поверке № С-В/27-03-2024/328160626 до 26.03.2025)

Условия проведения испытаний: соответствовали нормативным требованиям

Даты проведения испытаний: с "23" сентября по "27" сентября 2024 г.

№ пп	Определяемые показатели	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний, мг/дм ³	
			д. Малое Карлино, ВНС 2-го подъёма перед поступлением в сеть (проба № 2482)	д. Малое Карлино, МКД № 16 б корп. 1 (подвал в точке балансовой принадлежности) (проба № 2485)
1	жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А	7,8 ± 1,2	7,8 ± 1,2
2	запах при 20/60° С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	0/0	0/0
3	мутность (по формазину), ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	< 1,0	< 1,0
4	цветность, гр.цветности	ГОСТ 31868-2012, п.5	12,0 ± 2,4	12,2 ± 2,4
5	железо общее	ФР.1.31.2011.10615	0,26 ± 0,05	0,26 ± 0,05
6	окисляемость перманганатная	ФР.1.31.2000.00148	1,6 ± 0,5	1,7 ± 0,5
7	нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	< 0,02	< 0,02
8	ионы аммония	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	0,070 ± 0,025	0,072 ± 0,026
9	стронций	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	< 0,01	< 0,01
10	мышьяк	ФР.1.31.2011.10615	< 0,005	< 0,005

Результаты относятся к пробам, прошедшим испытания.

Ответственный за оформление протокола

Н.Д. Горлова

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЦЕНТРА СЕРТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ»
197101, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. БОЛЬШАЯ МОНЕТНАЯ, Д. 16, КОРПУС 1 ЛИТЕР Д, ПОМЕЩ. 49, 55-58
Экоаналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«Экоаналитическая лаборатория центра сертификации производственных объектов»
(ЭАЛ ООО «ЭАЛ ЦСПО»)
197101, РОССИЯ, Г. Санкт-Петербург, Большая Монетная улица, дом 16, корпус 1, литера Д, пом.2-Н №49, 56, 57, 58
телефон/факс: +7 (812) 498-57-92 • e-mail: info@ecoanalit.ru • http://www.ecoanalit.ru/
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.515730



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЭАЛ

О.В.Ступина

"27" сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ВОДЫ № 600-1Вд

от "27" сентября 2024 г.

Наименование заказчика: **МУП УЖКХ МО Виллозское СП**

Юридический адрес: 188508, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д.Виллози, д.8

Наименование и адрес места отбора проб: МУП УЖКХ МО Виллозское СП

дер. Кавелахта

Наименование объекта испытаний: вода питьевая

Сведения об отборе: акт отбора проб воды № 600 от "23" сентября 2024 г.

Отбор проб воды произведён согласно ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014

Дата доставки в лабораторию: "23" сентября 2024 г.

Сведения о средствах измерений:

спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА" (зав. № 353, св-во о поверке № С-В/27-03-2024/328160626 до 26.03.2025)

Условия проведения испытаний: соответствовали нормативным требованиям

Даты проведения испытаний: с "23" сентября по "27" сентября 2024 г.

№ пп	Определяемые показатели	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний, мг/дм ³		
			д. Кавелахта, из распределительной сети (проба № 2483)		
2	жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А	7,8	±	1,2
3	железо общее	ФР.1.31.2011.10615	0,28	±	0,06

Результаты относятся к пробам, прошедшим испытания.

Ответственный за оформление протокола

Н.Д. Горлова

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ЭАЛ

О.В. Ступина

"27" сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ВОДЫ № 600-2Вд

от "27" сентября 2024 г.

Наименование заказчика: **МУП УЖКХ МО Виллозское СП**

Юридический адрес: 188508, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д.Виллози, д.8

Наименование и адрес места отбора проб: МУП УЖКХ МО Виллозское СП гп. Виллози

Наименование объекта испытаний: вода питьевая

Сведения об отборе: акт отбора проб воды № 600 от "23" сентября 2024 г.

Отбор проб воды произведён согласно ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014

Дата доставки в лабораторию: "23" сентября 2024 г.

Сведения о средствах измерений:

спектрофотометр UNICO 2100 (зав. № KRX 18071805052, св-во о поверке С-СП/04-06-2024/346437097 до 03.06.2025)

спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА" (зав. № 353, св-во о поверке № С-В/27-03-2024/328160626 до 26.03.2025)

Условия проведения испытаний: соответствовали нормативным требованиям

Даты проведения испытаний: с "23" сентября по "27" сентября 2024 г.

№ пп	Определяемые показатели	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний, мг/дм ³	
			гп. Виллози, ВНС перед поступлением в сеть (проба № 2481)	гп. Виллози, МКД № 14 (подвал в точке балансовой принадлежности) (проба № 2484)
1	жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А	7,6 ± 1,1	7,6 ± 1,1
2	запах при 20/60° С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	-	0/0
3	мутность (по формазину), ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	-	< 1,0
4	цветность, гр.цветности	ГОСТ 31868-2012, п.5	-	12,3 ± 2,5
5	железо общее	ФР.1.31.2011.10615	0,26 ± 0,05	0,28 ± 0,06
6	окисляемость перманганатная	ФР.1.31.2000.00148	-	1,5 ± 0,5
7	нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	-	< 0,02
8	ионы аммония	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	-	< 0,05
9	стронций	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	-	< 0,01
10	мышьяк	ФР.1.31.2011.10615	-	< 0,005

Результаты относятся к пробам, прошедшим испытания.

Ответственный за оформление протокола

Н.Д. Горлова

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА