

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 163.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Троицкое, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 29.06.2026, 11:45
Дата и время доставки пробы (образца): 29.06.2026, 12:25
Дата проведения исследования: 29.06.2026- 30.06.2026
Условия окружающей среды: + 20°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3490626СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 59П от 29.06.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	4	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	3,13	мг/дм ³	не более 1,5	±0,63	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,9	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,77	мг/дм ³	не более 0,3	±0,19	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

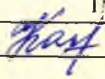
²Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3490626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.

Испытательная лаборатория

Штамп, конец протокола
Конец протокола

ЗАО «Водоканал» ИНН 5020051845

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ильинская Слобода, д.42

Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина Л.М.Савина

«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 162.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Третьяково, скважина, кран

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 29.06.2026, 11:20

Дата и время доставки пробы (образца): 29.06.2026, 12:25

Дата проведения исследования: 29.06.2026- 30.06.2026

Условия окружающей среды: + 20°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3480626СКС

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 59П от 29.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	7	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	3,48	мг/дм ³	не более 1,5	±0,70	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,8	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,89	мг/дм ³	не более 0,3	±0,22	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) без вредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

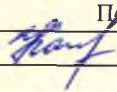
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

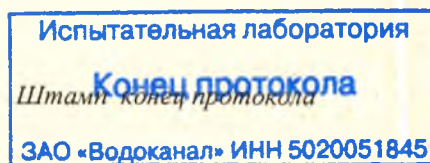
Шифр пробы (образца): 3480626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ильинская Слобода, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 161.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Шипулино, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 29.06.2026, 10:50
Дата и время доставки пробы (образца): 29.06.2026, 12:25
Дата проведения исследования: 29.06.2026- 30.06.2026
Условия окружающей среды: + 20°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3470626СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 59П от 29.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	5	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	2,55	мг/дм ³	не более 1,5	±0,51	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,1	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±0,9	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2.3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,76	мг/дм ³	не более 0,3	±0,19	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

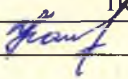
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

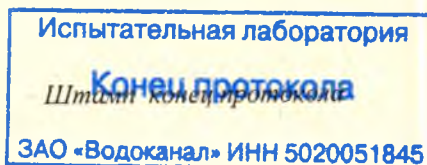
Шифр пробы (образца): 3470626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина Л.М.Савина
«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 158.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Селенское, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 29.06.2026, 09:10
Дата и время доставки пробы (образца): 29.06.2026, 12:25
Дата проведения исследования: 29.06.2026- 30.06.2026
Условия окружающей среды: + 20°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3430626СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 59П от 29.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	8	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	3,25	мг/дм ³	не более 1,5	±0,65	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,9	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	410	мг/дм ³	не более 1000	±37	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,87	мг/дм ³	не более 0,3	±0,22	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	1,48	мг/дм ³	не более 1,5	±0,22	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	5	мг/дм ³	не более 500	±1	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,65	мг/дм ³	не более 2,0	±0,13	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	Менее 0,003	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	0,95	мг/дм ³	не более 5,0	±0,19	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

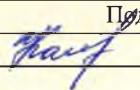
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3430626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
4	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.

Испытательная лаборатория

Конец протокола

Штамп конец протокола

ЗАО «Водоканал» ИНН 5020051845

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42

Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина Л.М.Савина

«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 156.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, г. Высоковский, ВЗУМ №1, резервуар, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 22.06.2026, 10:30

Дата и время доставки пробы (образца): 22.06.2026, 12:05

Дата проведения исследования: 22.06.2026- 24.06.2026

Условия окружающей среды: + 20°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3350626РГ

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 56П от 22.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	2	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	0,64	мг/дм ³	не более 1,5	±0,13	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,7	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,24	мг/дм ³	не более 0,3	±0,06	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

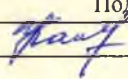
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3350626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42

Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:i.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина Л.М.Савина

«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 155.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, г. Высоковск, ВЗУ №2, резервуар, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 22.06.2026, 09:55

Дата и время доставки пробы (образца): 22.06.2026, 12:05

Дата проведения исследования: 22.06.2026- 24.06.2026

Условия окружающей среды: + 20°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3330626РГ

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 56П от 22.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	4	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	0,75	мг/дм ³	не более 1,5	±0,15	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,4	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,19	мг/дм ³	не более 0,3	±0,05	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

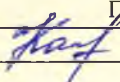
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3330626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.

Испытательная лаборатория

Конец протокола

Штамп конец протокола

ЗАО «Водоканал» ИНН 5020051845

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42

Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина

«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 152.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, г.Клин-9, ВЗУ, резервуар, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 17.06.2026, 10:40

Дата и время доставки пробы (образца): 17.06.2026, 12:05

Дата проведения исследования: 17.06.2026- 19.06.2026

Условия окружающей среды: + 21°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3280626РГ

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 55П от 17.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	5	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	7,1	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,1	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

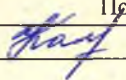
²Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3280626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42

Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина

«09» июля 2026г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 148.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, г.Клин, Ленинградское шоссе, ВЗУ № 9, резервуар, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 17.06.2026, 09:35

Дата и время доставки пробы (образца): 17.06.2026, 12:05

Дата проведения исследования: 17.06.2026- 19.06.2026

Условия окружающей среды: + 21°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3240626РГ

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 55П от 17.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	4	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	0,64	мг/дм ³	не более 1,5	±0,13	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,4	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	7,5	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,1	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,16	мг/дм ³	не более 0,3	±0,04	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

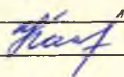
²Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

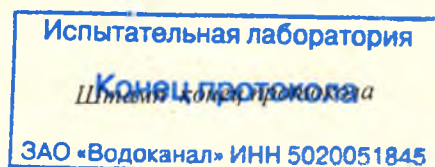
Шифр пробы (образца): 3240626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 147.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Селевино, башня, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.06.2026, 10:40
Дата и время доставки пробы (образца): 15.06.2026, 11:35
Дата проведения исследования: 15.06.2026- 17.06.2026
Условия окружающей среды: + 20°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3220626СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 54П от 15.06.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	7	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	5,80	мг/дм ³	не более 1,5	±1,16	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,9	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	5,2	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±0,8	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	260	мг/дм ³	не более 1000	±23	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	1,07	мг/дм ³	не более 0,3	±0,27	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,43	мг/дм ³	не более 1,5	±0,07	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	13	мг/дм ³	не более 500	±3	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,11	мг/дм ³	не более 2,0	±0,03	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	0,4	мг/дм ³	не более 45,0	±0,1	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,26	мг/дм ³	не более 3,0	±0,10	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	2,1	мг/дм ³	не более 5,0	±0,2	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

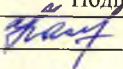
²Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 3220626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.

Испытательная лаборатория

Конец протокола

Штамп конец протокола

ЗАО «Водоканал» ИНН 5020051845

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42

Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина Л.М.Савина

«09» июля 2026г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 145.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Бирево, выход, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 15.06.2026, 10:10

Дата и время доставки пробы (образца): 15.06.2026, 11:35

Дата проведения исследования: 15.06.2026- 17.06.2026

Условия окружающей среды: + 20°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3210626ВС

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 54П от 15.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	8	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	-	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	-	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

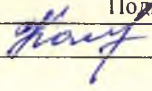
²Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

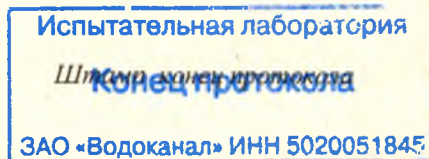
Шифр пробы (образца): 3210626BC

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ильинская Слобода, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
Л.М.Савина
«09» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 141.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, г. Клин, ул. Б. Октябрьская, ВЗУ № 8, резервуар, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 04.06.2026, 09:20
Дата и время доставки пробы (образца): 04.06.2026, 12:05
Дата проведения исследования: 04.06.2026- 05.06.2026
Условия окружающей среды: + 20°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3130626РГ
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 51П от 04.06.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	2	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	0,81	мг/дм ³	не более 1,5	±0,16	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	-	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	-	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,31	мг/дм ³	не более 0,3	±0,08	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

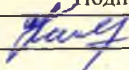
¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

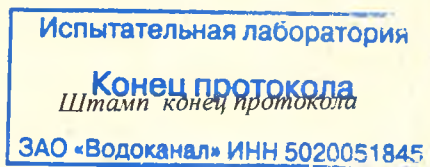
Шифр пробы (образца): 3130626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слобода, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина Л.М.Савина
«08» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 139.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Минино, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 03.06.2026, 10:20
Дата и время доставки пробы (образца): 03.06.2026, 12:05
Дата проведения исследования: 03.06.2026- 05.06.2026
Условия окружающей среды: + 19⁰С
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3100626СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 46П от 25.05.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	16	градус	не более 20,0	±3	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	18,6	мг/дм ³	не более 1,5	±2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	5,9	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±0,9	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	310	мг/дм ³	не более 1000	±28	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	1,10	мг/дм ³	не более 1,5	±0,17	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	12	мг/дм ³	не более 500	±2	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	1,01	мг/дм ³	не более 2,0	±0,20	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	Менее 0,003	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	1,86	мг/дм ³	не более 5,0	±0,37	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

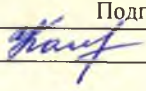
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

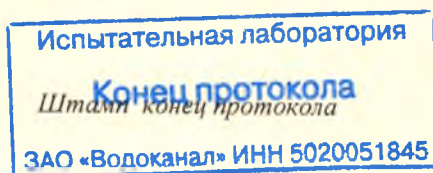
Шифр пробы (образца) 3100626СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«08» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 138.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, с. Спас-Заулок, резервуар, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 03.06.2026, 10:00
Дата и время доставки пробы (образца): 03.06.2026, 12:05
Дата проведения исследования: 03.06.2026- 05.06.2026
Условия окружающей среды: + 19°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3090626PC
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 50П от 03.06.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	8	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	2,9	мг/дм ³	не более 1,5	±0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	5,0	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±0,8	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,98	мг/дм ³	не более 0,3	±0,25	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

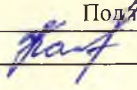
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

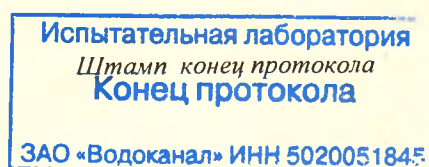
Шифр пробы (образца): 3090626PC

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ильинская Слобода, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М. Савина Л.М. Савина
«08» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 134.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, г.Клин, ул. Рабочая, ВЗУ № 1, резервуар, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 01.06.2026, 10:55
Дата и время доставки пробы (образца): 01.06.2026, 11:55
Дата проведения исследования: 01.06.2026- 03.06.2026
Условия окружающей среды: + 18°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 3020626РГ
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 49П от 01.06.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	6	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,4	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	8,1	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,2	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,16	мг/дм ³	не более 0,3	±0,04	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

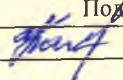
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

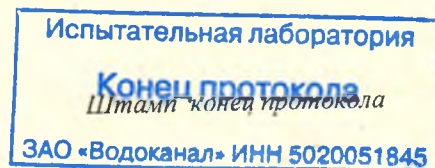
Шифр пробы (образца): 3020626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42
Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М. Савина Л.М. Савина
«08» июля 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 133.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, г.Клин, ул. Дурыманова, ВЗУ № 4, резервуар, кран перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 01.06.2026, 10:30

Дата и время доставки пробы (образца): 01.06.2026, 11:55

Дата проведения исследования: 01.06.2026- 03.06.2026

Условия окружающей среды: + 18°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 3010626РГ

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 49П от 01.06.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	3	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,4	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	8,0	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,2	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,16	мг/дм ³	не более 0,3	±0,04	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

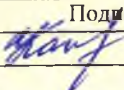
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

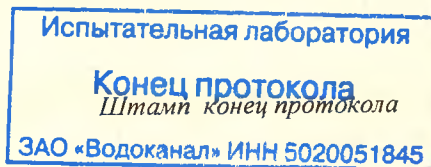
Шифр пробы (образца): 3010626РГ

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	pH-метр «Эксперт-pH»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42

Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина Л.М.Савина

«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 90.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д.Вертково, скважина, кран

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 01.04.2026, 10:25

Дата и время доставки пробы (образца): 01.04.2026, 12:00

Дата проведения исследования: 01.04.2026- 03.04.2026

Условия окружающей среды: + 5°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 1840426КСК

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 28П от 01.04.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	8	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	5,05	мг/дм ³	не более 1,5	±1,01	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,7	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,5	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	400	мг/дм ³	не более 1000	±36	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,93	мг/дм ³	не более 0,3	±0,23	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,89	мг/дм ³	не более 1,5	±0,13	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	10	мг/дм ³	не более 500	±2	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,64	мг/дм ³	не более 2,0	±0,13	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,005	мг/дм ³	не более 3,0	±0,003	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	1,14	мг/дм ³	не более 5,0	±0,23	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 1820426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 105.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Покров, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 11:50
Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 13:10
Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 2220426СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	19	градус	не более 20,0	±4	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	27,8	мг/дм ³	не более 1,5	±3,9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,8	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	375	мг/дм ³	не более 1000	±34	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,23	мг/дм ³	не более 1,5	±0,04	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	17	мг/дм ³	не более 500	±3	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	±2,0	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,49	мг/дм ³	не более 2,0	±0,10	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,023	мг/дм ³	не более 3,0	±0,012	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	1,61	мг/дм ³	не более 5,0	±0,32	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	-	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) без вредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

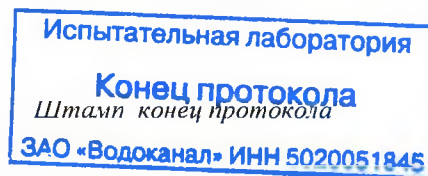
Шифр пробы (образца): 2220426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 104.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Мисирево, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 11:30
Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 13:10
Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 2210426СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	16	градус	не более 20,0	±3	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	11,6	мг/дм ³	не более 1,5	±1,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,6	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,6	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	370	мг/дм ³	не более 1000	±33	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,32	мг/дм ³	не более 1,5	±0,05	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	15	мг/дм ³	не более 500	±3	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	±2,0	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,090	мг/дм ³	не более 3,0	±0,045	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	0,75	мг/дм ³	не более 5,0	±0,15	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	-	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

Шифр пробы (образца): 2210426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 103.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Никитское, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 11:00
Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 13:10
Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 2200426СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	11	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	11,6	мг/дм ³	не более 1,5	±1,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,7	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	380	мг/дм ³	не более 1000	±34	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,28	мг/дм ³	не более 1,5	±0,04	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	12	мг/дм ³	не более 500	±2	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	±2,0	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,29	мг/дм ³	не более 2,0	±0,06	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,005	мг/дм ³	не более 3,0	±0,003	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	0,98	мг/дм ³	не более 5,0	±0,20	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	-	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

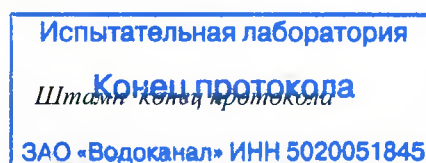
Шифр пробы (образца): 2200426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 102.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Горки, скважина, кран

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 10:45

Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 13:10

Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026

Условия окружающей среды: + 5°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 2190426СКС

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	13	градус	не более 20,0	±3	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	12,2	мг/дм ³	не более 1,5	±1,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	6,9	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,0	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	410	мг/дм ³	не более 1000	±37	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,27	мг/дм ³	не более 1,5	±0,04	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	36	мг/дм ³	не более 500	±4	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	Менее 10	мг/дм ³	не более 350	±2,0	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,96	мг/дм ³	не более 2,0	±0,19	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,008	мг/дм ³	не более 3,0	±0,004	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	0,90	мг/дм ³	не более 5,0	±0,18	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	-	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

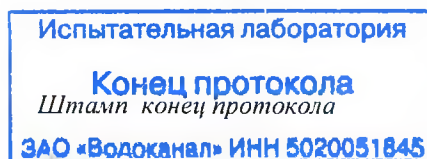
Шифр пробы (образца): 2190426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 101.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Сохино, скважина, кран
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 10:42
Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 13:10
Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 2180426СКС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	6	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	16,2	мг/дм ³	не более 1,5	±2,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,5	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	7,0	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,1	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	450	мг/дм ³	не более 1000	±41	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Более 2,00	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	0,47	мг/дм ³	не более 1,5	±0,07	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	36	мг/дм ³	не более 500	±4	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	12,5	мг/дм ³	не более 350	±2,0	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	0,24	мг/дм ³	не более 2,0	±0,05	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	Менее 0,1	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	0,005	мг/дм ³	не более 3,0	±0,003	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	1,06	мг/дм ³	не более 5,0	±0,21	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	-	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

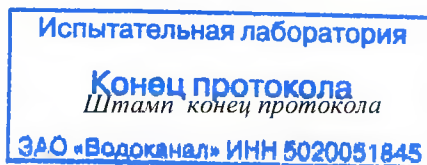
Шифр пробы (образца): 2180426СКС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.
4	Анализатор жидкости Эксперт-001	746	С-ТТ/27-11- 2025/483953827	27.11.2025г.	26.11.2026г.
5	Шкаф сушильный ШС-80-01- СПУ	021902839	0100-008955-2025- 021902839	31.10.2025 г.	30.10.2026 г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слобода, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 92.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, п.Нудоль, резервуар, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 3,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 01.04.2026, 10:55
Дата и время доставки пробы (образца): 01.04.2026, 12:00
Дата проведения исследования: 01.04.2026- 03.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 1860426РС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 28П от 01.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	4	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	0,75	мг/дм ³	не более 1,5	±0,15	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,6	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	7,0	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±1,1	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	0,19	мг/дм ³	не более 0,3	±0,05	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

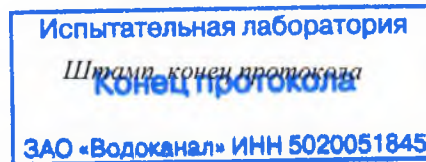
Шифр пробы (образца): 1860426РС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42

Тел.: 8-905-586-81-03; E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru

Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»

Л.М.Савина

«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 89.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А

Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, д. Ногово, кран, выход со станции перед подачей потребителю

Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»

Описание, состояние образца испытаний: 1,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка

Цель испытаний: производственный контроль

Дата и время отбора пробы (образца): 01.04.2026, 10:00

Дата и время доставки пробы (образца): 01.04.2026, 12:00

Дата проведения исследования: 01.04.2026- 03.04.2026

Условия окружающей среды: + 5°C

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.

Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией

Шифр пробы (образца): 1830426BC

Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 28П от 01.04.2026г.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	2	градус	не более 20,0	±1	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	-	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	-	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) без вредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

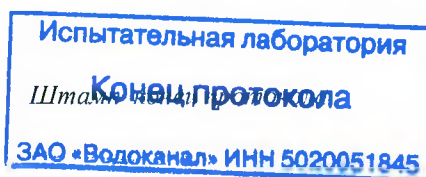
Шифр пробы (образца): 1830426BC

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 93.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, п.Шевляково, резервуар, кран перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 1,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 06.04.2026, 10:00
Дата и время доставки пробы (образца): 06.04.2026, 12:15
Дата проведения исследования: 06.04.2026- 08.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 1890426РС
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 29П от 06.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	6	градус	не более 20,0	±2	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	7,6	единиц рН	в пределах 6-9	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	5,9	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	±0,9	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

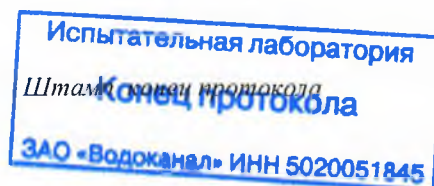
Шифр пробы (образца): 1890426РС

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	С-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	рН-метр «Эксперт-рН»	3473	С-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)
141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Испытательная лаборатория Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ИЛ ЗАО «Водоканал»)

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42
Тел.:8-905-586-81-03; E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации № RA.RU.21BO05
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО «Водоканал»
Л.М.Савина
«12» мая 2026г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 107.26

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованного водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал», 141600 Московская область, г.Клин, ул. Ленинградское шоссе, д. 53А
Место отбора пробы (образца): МО, Клинский р-н, п. Чайковского, кран, выход со станции перед подачей потребителю
Отбор произведён по: рабочая программа ЗАО «Водоканал»
Описание, состояние образца испытаний: 1,5 л пластиковая бутылка; 0,4л стеклянная бутылка
Цель испытаний: производственный контроль
Дата и время отбора пробы (образца): 15.04.2026, 09:50
Дата и время доставки пробы (образца): 15.04.2026, 14:10
Дата проведения исследования: 15.04.2026- 17.04.2026
Условия окружающей среды: + 5°C
НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012
Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер, термометр ТС -7АМК, зав.№ 44721, поверен до 27.08.2026г.
Информация об отборе пробы (образца): отобран лабораторией
Шифр пробы (образца): 2170426BC
Дополнительные сведения: сопроводительный документ акт отбора образцов (проб) воды № 33П от 15.04.2026г.
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Результат испытаний	Единицы измерения	Норматив*	Погрешность ¹ (неопределенность ²) результата	Метод (методика) испытаний
1	Цветность ¹	4	градус	не более 20,0	±3	ГОСТ 31868, метод Б
2	Мутность (по каолину) ¹	Менее 0,58	мг/дм ³	не более 1,5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Водородный показатель (рН) ¹	-	единиц рН	в пределах 6-9	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая ¹	-	мг-экв/ дм ³ (°Ж)	не более 7,0	-	ГОСТ 31954, метод А
5	Сухой остаток ¹	-	мг/дм ³	не более 1000	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-23
6	Железо общее ¹	Менее 0,10	мг/дм ³	не более 0,3	-	ГОСТ 4011, пункт 2
7	Фторид-ион ¹	-	мг/дм ³	не более 1,5	-	ГОСТ 4386, метод 3
8	Сульфаты	-	мг/дм ³	не более 500	-	ГОСТ 31940, метод 3
9	Хлориды	-	мг/дм ³	не более 350	-	ГОСТ 4245, п.2
10	Аммоний	-	мг/дм ³	не более 2,0	-	ГОСТ 33045, метод А
11	Нитраты	-	мг/дм ³	не более 45,0	-	ГОСТ 33045, метод В
12	Нитриты	-	мг/дм ³	не более 3,0	-	ГОСТ 33045, метод Б
13	Окисляемость перманганатная ¹	-	мг/дм ³	не более 5,0	-	ГОСТ Р 55684, способ Б
14	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	менее 1	КОЕ в 100 мл	отсутствие	-	МУК 4.2.3963-23, п.6.3
15	Общее микробное число (ОМЧ)	0	КОЕ в 1 мл	не более 50	-	МУК 4.2.3963-23, п.5.1

*СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) без вредности для человека факторов среды обитания»

¹ Результат испытаний указан с относительной погрешностью при доверительной вероятности Р = 0,95

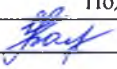
² Результат испытаний указан с расширенной относительной неопределенностью U, при коэффициенте охвата k=2, при доверительной вероятности Р = 0,95

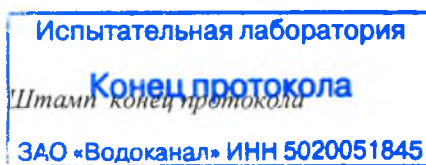
Шифр пробы (образца): 2170426BC

Сведения об оборудовании:

№ п/п	Оборудование	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Поверено до
			номер	дата	
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WK19121812091	C-ТТ/10-09- 2025/464102004	10.09.2025	09.09.2026г.
2	Система фильтрации вакуумная	01970023157			
3	pH-метр «Эксперт-pH»	3473	C-ТТ/23-06- 2025/442473224	23.06.2025г.	22.06.2026г.

Ответственный за оформление протокола:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Пробоотборщик		Калина А.А.



Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».