

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городе Химки, Волоколамском,
Истринском, Лотошинском, Шаховском, Красногорском районах

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cgemo.ru,
ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. руководителя ИЛЦ
Антонова О.А.
«27» сентября 2021 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3.10399 от 27 сентября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Большая вода"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г. Истра, д. Лыщево, территория ДНП "Большая вода", д. 277, стр. 1
3. **Наименование образца (пробы):** вода из скважины
4. **Место отбора:** СНТ "Большая вода", Московская область, г. Истра, вблизи д. Лыщево, территория ДНП "Большая вода", скважина №1
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 13.09.2021 11:00
Ф.И.О., должность: Меньшов И. А., лаборант
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2021 12:30
НД на отбор проб: ГОСТ 31861 Вода. Общие требования к отбору проб,
ГОСТ 31942 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2505
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 157-041/2021 от 28.05.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.10399 41

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные Explorer Pro EP 214C	1127021751	16313-08	С-ТТ/03-02-2021/34740171 от 03.02.2021	02.02.2022
2	Портативный турбидиметр с ИК - диодом HI 98713	SN J0078536	64431-16	ТТ 0144942 от 10.11.2020	09.11.2021
3	pH-метр/иономер ТА-Ион	011	44074-10	С-ТТ/01-02-2021/33413936 от 01.02.2021	31.01.2022
4	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1272	17727-11	С-МА/04-08-2021/84086772 от 04.08.2021	03.08.2022
5	Система капиллярного электрофореза Капель 105	544	17727-06	С-МА/10-03-2021/43408607 от 10.03.2021	09.03.2022
6	Спектрофотометр Cary 60	MY 16080013	49189-12	ТТ 0144846 от 16.10.2020	15.10.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 10399 распечатан 27.09.2021

стр. 1 из 2

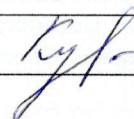
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10399 - 4196 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 15.09.2021 09:44					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
2	Цветность	градус	30,9±6,2	не более 20	ГОСТ 31868 (п.5)
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,39±0,21	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 (п.6)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10399 - 4196 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 15.09.2021 09:44					
1	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 2,0	ГОСТ 33045 (п.5)
2	Водородный показатель	ед. рН	7,97±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	215±22	не более 1000	ГОСТ 18164
4	Жесткость общая	°Ж	4,75±0,24	не более 7,0	ГОСТ 31954 (п.4)
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,20±0,22	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	менее 0,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	6,05±0,60	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	6,05±0,60	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	1,69±0,17	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,84±0,21	не более 0,3	ГОСТ 4011 (п.2)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 13.09.2021 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10399 - 9212 дата начала испытаний 13.09.2021 12:40 дата выдачи результата 24.09.2021 15:51					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (п.8.1)
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Кулевец О. В., нач. ООКПиВР

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАД № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cgemo.ru,

ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. руководителя ИЛЦ

Антонова О.А.

«27» сентября 2021 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3.10400 от 27 сентября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Большая вода"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г. Истра, д. Лышево, территория ДНП "Большая вода", д. 277, стр. 1
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** СНТ "Большая вода", Московская область, г. Истра, вблизи д. Лышево, территория ДНП "Большая вода", кран в административном здании
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 13.09.2021 11:00
Ф.И.О., должность: Меньшов И. А., лаборант
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2021 12:30
НД на отбор проб: ГОСТ 31861 Вода. Общие требования к отбору проб,
ГОСТ 31942 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2505
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 157-041/2021 от 28.05.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.10400 41
9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Портативный турбидиметр с ИК - диодом НН 98713	SN J0078536	64431-16	ТТ 0144942 от 10.11.2020	09.11.2021
2	pH-метр/иономер ТА-Ион	011	44074-10	С-ТТ/01-02-2021/33413936 от 01.02.2021	31.01.2022
3	Спектрофотометр Cary 60	MY 16080013	49189-12	ТТ 0144846 от 16.10.2020	15.10.2021

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

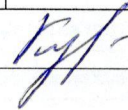
11. **Место осуществления деятельности:** 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10400 - 4197 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 14.09.2021 11:04					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
2	Цветность	градус	12,4±2,5	не более 20	ГОСТ 31868 (п.5)
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,53±0,23	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 (п.6)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10400 - 4197 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 14.09.2021 11:04					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,41±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	°Ж	4,71±0,24	не более 7,0	ГОСТ 31954 (п.4)
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,39±0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011 (п.2)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 13.09.2021 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10400 - 9213 дата начала испытаний 13.09.2021 12:40 дата выдачи результата 24.09.2021 15:53					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (п.8.1)
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Кулевец О. В., нач. ООКПиВР

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cggemo.ru,

ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. руководителя ИЛЦ

Антонова О.А.

«27» сентября 2021 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3.10401 от 27 сентября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Большая вода"

2. **Юридический адрес:** Московская область, г. Истра, д. Лышево, территория ДНП "Большая вода", д. 277, стр. 1

3. **Наименование образца (пробы):** сточная вода вход в очистные сооружения

4. **Место отбора:** СНТ "Большая вода", Московская область, г. Истра, вблизи д. Лышево, территория ДНП "Большая вода"

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13.09.2021 11:00

Ф.И.О., должность: Меньшов И. А., лаборант

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2021 12:30

НД на отбор проб: ГОСТ 31861 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2505

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 214-041/2021 от 05.08.2021

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** -

8. **Код образца (пробы):** 01.21.10401 41

9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М	1828	14093-04	С-МА/06-09-2021/92280106 от 06.09.2021	05.09.2022
2	Весы электронные Explorer Pro EP 214С	1127021751	16313-08	С-ТТ/03-02-2021/34740171 от 03.02.2021	02.02.2022
3	рН-метр/иономер ТА-Ион	011	44074-10	С-ТТ/01-02-2021/33413936 от 01.02.2021	31.01.2022
4	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1272	17727-11	С-МА/04-08-2021/84086772 от 04.08.2021	03.08.2022
5	Система капиллярного электрофореза Капель 105	544	17727-06	С-МА/10-03-2021/43408607 от 10.03.2021	09.03.2022
6	Спектрофотометр Cary 60	МУ 16080013	49189-12	ТТ 0144846 от 16.10.2020	15.10.2021

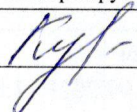
10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

11. **Место осуществления деятельности:** 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10401 - 4198 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 17.09.2021 12:14					
1	Запах	балл	2	не нормируется	РД 52.24.496-2018 (п.10)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10401 - 4198 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 17.09.2021 12:14					
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	186±14	не нормируется	РД 52.24.468-2019
2	Полифосфаты (по PO ₄ 3-)	мг/дм ³	1,01±0,24	не нормируется	ГОСТ 18309 (п.5)
3	Водородный показатель	ед. рН	7,52±0,05	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/дм ³	0,028±0,010	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,79±0,16	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,2	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты	мг/дм ³	59,6±6,0	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	19,6±2,0	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	161±16	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Химическое потребление кислорода, ХПК	мгО ₂ /дм ³	40,5±12,0	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
11	Фенол	мг/дм ³	0,00057±0,00025	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (п.4.1)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


 Кулевец О. В., нач. ООКПиВР

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cggemo.ru,

ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. руководителя ИЛЦ

Антонова О.А.

«27» *Сентябрь* 2021 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3.10402 от 27 сентября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Большая вода"

2. **Юридический адрес:** Московская область, г. Истра, д. Лышево, территория ДНП "Большая вода", д. 277, стр. 1

3. **Наименование образца (пробы):** сточная вода выход на рельеф

4. **Место отбора:** СНТ "Большая вода", Московская область, г. Истра, вблизи д. Лышево, территория ДНП "Большая вода"

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13.09.2021 11:00

Ф.И.О., должность: Меньшов И. А., лаборант

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2021 12:30

НД на отбор проб: ГОСТ 31861 Вода. Общие требования к отбору проб,

ГОСТ 31942 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2505

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 214-041/2021 от 05.08.2021

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** -

8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.10402 41

9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М	1828	14093-04	С-МА/06-09-2021/92280106 от 06.09.2021	05.09.2022
2	Весы электронные Explorer Pro EP 214С	1127021751	16313-08	С-ТТ/03-02-2021/34740171 от 03.02.2021	02.02.2022
3	pH-метр/иономер ТА-Ион	011	44074-10	С-ТТ/01-02-2021/33413936 от 01.02.2021	31.01.2022
4	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1272	17727-11	С-МА/04-08-2021/84086772 от 04.08.2021	03.08.2022
5	Система капиллярного электрофореза Капель 105	544	17727-06	С-МА/10-03-2021/43408607 от 10.03.2021	09.03.2022
6	Спектрофотометр Cary 60	MY 16080013	49189-12	ТТ 0144846 от 16.10.2020	15.10.2021

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

11. **Место осуществления деятельности:** 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

Протокол № 10402 распечатан 27.09.2021

стр. 1 из 2

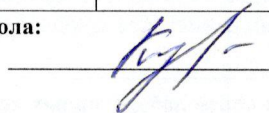
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

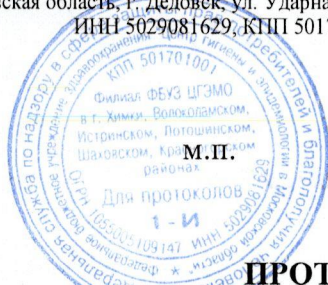
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10402 - 4199 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 22.09.2021 20:57					
1	Запах	балл	0	не нормируется	РД 52.24.496-2018 (п.10)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10402 - 4199 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 22.09.2021 20:57					
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	3,80±1,20	не нормируется	РД 52.24.468-2019
2	Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	0,13±0,04	не нормируется	ГОСТ 18309 (п.5)
3	Водородный показатель	ед. pH	7,89±0,05	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/дм ³	0,049±0,017	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,55±0,11	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,2	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты	мг/дм ³	79,3±7,9	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	16,7±1,7	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	75,8±7,6	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Химическое потребление кислорода, ХПК	мгO ₂ /дм ³	менее 5	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
11	Фенол	мг/дм ³	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (п.4.1)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 13.09.2021 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10402 - 9214 дата начала испытаний 13.09.2021 12:40 дата выдачи результата 22.09.2021 14:37					
1	Возбудители кишечных инфекций	-	не обнаружено	не нормируется	МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не нормируется	МУ 2.1.5.800-99 (приложение 8)
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	2,0x10 ⁴	не нормируется	МУ 2.1.5.800-99 (приложение 6)
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	менее 50	не нормируется	МУ 2.1.5.800-99 (приложение 6)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


 Кулевец О. В., нач. ООКПиВР



УТВЕРЖДАЮ:

Зам. руководителя ИЛЦ
 Антонова О.А.
 «27» сентября 2021 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 3.10402/1 от 27 сентября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Большая вода"
2. **Юридический адрес:** Московская область, г. Истра, д. Лыщево, территория ДНП "Большая вода", д. 277, стр. 1
3. **Наименование образца (пробы):** сточная вода выход на рельеф
4. **Место отбора:** СНТ "Большая вода", Московская область, г. Истра, вблизи д. Лыщево, территория ДНП "Большая вода"
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 13.09.2021 11:00
 Ф.И.О., должность: Меньшов И. А., лаборант
 Условия доставки: соответствуют НД
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2021 12:30
 НД на отбор проб: ГОСТ 31861 Вода. Общие требования к отбору проб
6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2505
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 214-041/2021 от 05.08.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** -
8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.10402 41

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Оксиметр серии Oxi Тор мод. IS6 №6	12400425	15382-06	ТТ 0171199 от 21.01.2021	20.01.2022
2	Анализатор портативный АНИОН 7000 (мод. А 7050)	373	19172-17	ТТ 0223797 от 25.12.2020	24.12.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

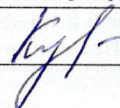
11. Место осуществления деятельности: 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10402 - 4199 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 22.09.2021 20:57					
1	Окраска столбика 10 см	см	не обнаружено	не нормируется	ПНД Ф 12.16.1-10
2	Плавающие примеси	-	не обнаружено	не нормируется	МУ 2.1.5.720-98 (п.6.7)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2021 13:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10402 - 4199 дата начала испытаний 13.09.2021 13:00 дата выдачи результата 22.09.2021 20:57					
1	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мгО2/дм3	3,0±1,5	не нормируется	МВИ 224.01.17.133.2009

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Растворенный кислород	мг/дм ³	5,16±0,72	не нормируется	ГНД Ф 14.1:2:3:4.123-97

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Кулевец О. В., нач. ООКПиВР