

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение
 «Центр лабораторного анализа и технических измерений
 по Центральному Федеральному округу» (ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)
 Юридический адрес: РФ, 125009, г. Москва, Газетный переулок, 3-5, стр. 1
 Адрес места нахождения юридического лица:
 123056, Россия, г. Москва, ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1, этаж 1
 Испытательная лаборатория

Филиала ЦЛАТИ по Владимирской области
 Адрес Испытательной лаборатории: 600001, Россия, Владимирская область,
 г. Владимир, ул. Дворянская, 27А, корп. 2; телефон/факс (4922) 77-13-26, vladclatlab@mail.ru

РОСС RU.0001.510627



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель филиала

Е.В. Крылова

*18.10.2022***ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ СТОЧНОЙ ВОДЫ**

№ 277-П/1 от 18 октября 2022г.

Наименование Заказчика: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
 Юридический/фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий
 проспект, д. 9

Дата отбора проб: 26 сентября 2022г.

Дата доставки проб: 26 сентября 2022г.

Место отбора проб: сточная вода до очистки

Характер пробы: разовый Шифр пробы: 730

Акт приема проб: № 239-К/1 от 26 сентября 2022г.

Дата выполнения испытаний: 26.09.2022-02.10.2022

Сведения о средствах измерений:

Наименование используемых средств измерений, заводской номер	Номер свидетельства о поверке, срок действия
Весы лабораторные ВЛ-210, Зав. № А188	С-БЗ/31-01-2022/127882398 до 30.01.2023
Анализатор жидкости Флюорат-02-3М, Зав. № 5781	С-БЗ/05-10-2021/101686558 до 04.10.2022
Анализатор растворенного кислорода МАРК-3023, Зав. № 1388	С-БН/03-02-2022/129670410 до 02.02.2023
Спектрофотометр ПЗ-5400В, Зав. № 54000074	С-БЗ/05-10-2021/101686559 до 04.10.2022
Преобразователь инометрический И-500, Зав. № 0789	С-БЗ/23-12-2021/119708092 до 22.12.2022
Мутномер универсальный, 2100Р, Зав. № 09090С038173	С-БЗ/23-12-2021/119708096 до 22.12.2022

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³
1	2	3	4
1	pH, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,27±0,20
2	Фосфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	9,62±1,15
3	ХПК	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	786±110
4	БПК ₅ , мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	326,7±39,2
5	Взвешенные вещества	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	292±26
6	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	860±77
	Прокаленный остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	587±53
7	Сульфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007	167,9±40,3
8	Хлорид-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	95,5±8,6

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³
1	2	3	4
9	Аммоний-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	58,9±12,4
10	Нитрит-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	<0,02
11	Нитрат-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	0,36±0,12
12	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	4,03±0,60
13	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,94±0,24
14	АПВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	1,00±0,24
15	ИПАВ	ПНД Ф 14.1:2.247-07	0,22±0,09
16	Прозрачность, см	ПНД Ф 12.16.1-10, п.6	1,5±0,03
17	Кислород растворенный	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	1,5±0,24

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Главный метролог

 Н.Ю.Скрека

Копия протокола должна быть заверена печатью Филиала ЦЛАТИ по Владимирской области. Копирование без ведома руководителя недопустимо. Результаты анализа распространены на предоставленную пробу заказчиком, ответственным за отбор, хранение, транспортировку.
Конец протокола.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр лабораторного анализа и технических измерений
по Центральному Федеральному округу» (ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)

Юридический адрес: РФ, 125009, г. Москва, Газетный переулок, 3-5, стр. 1

Адрес места нахождения юридического лица:

123056, Россия, г. Москва, ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1, этаж 1

Испытательная лаборатория

Филиала ЦЛАТИ по Владимирской области

Адрес Испытательной лаборатории: 600001, Россия, Владимирская область,

г. Владимир, ул. Дворянская, 27А, корп. 2; телефон/факс (4922) 77-13-26, vladclatilab@mail.ru

РОСС RU.0001.510627



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель филиала
Е.В. Крылова

18.10.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ СТОЧНОЙ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ

№ 278-П/1 от 18 октября 2022г.

Наименование Заказчика: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка

Юридический/фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д. 9

Дата отбора проб: 26 сентября 2022г.

Дата доставки проб: 26 сентября 2022г.

Место отбора проб: сточная вода после очистки

Характер пробы: разовый

Шифр пробы: 731

Акт приемки проб: № 240-К/1 от 26 сентября 2022г.

Дата выполнения испытаний: 26.09.2022-02.10.2022

Сведения о средствах измерения:

Наименование используемых средств измерений, заводской номер	Номер свидетельства о поверке, срок действия
Весы лабораторные ВЛ-210, Зав. № А188	С-БЗ/31-01-2022/127882398 до 30.01.2023
Анализатор кислотности Флюорат-02-3М, Зав. № 5781	С-БЗ/05-10-2021/101686558 до 04.10.2022
Анализатор растворенного кислорода МАРК-3023, Зав. № 1388	С-БН/03-02-2022/129670410 до 02.02.2023
Спектрофотометр ПЗ-5400В, Зав. № 54000074	С-БЗ/05-10-2021/101686559 до 04.10.2022
Преобразователь ионометрический И-500, Зав. № 0789	С-БЗ/23-12-2021/119708092 до 22.12.2022
Мутномер универсальный, 2100Р, Зав. № 09090С038173	С-БЗ/23-12-2021/119708096 до 22.12.2022

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³
1	2	3	4
1	рН, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,45±0,20
2	Фосфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	1,89±0,26
3	ХПК	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	77,0±15,4
4	БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	2,00±0,28
5	Взвешенные вещества	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	2,8±0,5
6	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	960±86
	Прокаленный остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	753±68
7	Сульфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007	377,0±67,9
8	Хлорид-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	52,1±4,7

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³
1	2	3	4
9	Аммоний-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	0,53±0,19
10	Нитрит-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	0,038±0,008
11	Нитрат-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	29,6±6,5
12	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	1,75±0,26
13	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,034±0,012
14	АПВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,066±0,026
15	НПАВ	ПНД Ф 14.1:2:247-07	<0,1
16	Прозрачность, см	ПНД Ф 12.16.1-10, в.6	5,0±0,03
17	Кислород растворенный	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	8,01±1,28

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Главный метролог

 Н.Ю. Скрека

Копия протокола должна быть заверена печатью Физнала ЦЛАТИ по Владимирской области. Копирование без ведома руководителя недопустимо. Результаты анализа распространены на предоставленную пробу заказчиком, ответственным за отбор, хранение, транспортировку.

Конец протокола.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр лабораторного анализа и технических измерений
по Центральному Федеральному округу» (ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)
Юридический адрес: РФ, 125009, г. Москва, Газетный переулок, 3-5, стр. 1
Адрес места нахождения юридического лица:

123056, Россия, г. Москва, ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1, этаж 1
Испытательная лаборатория

Филиала ЦЛАТИ по Владимирской области

Адрес Испытательной лаборатории: 600001, Россия, Владимирская область,
г. Владимир, ул. Дворянская, 27А, корпус 2; телефон/факс (4922) 77-13-26, sladclatlab@mail.ru

РОСС RU.0001.510627



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель филиала

Е.В. Крылова
Е.В. Крылова

18.10.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ПРИРОДНОЙ ВОДЫ

№ 162-П/2 от 18 октября 2022г.

Наименование Заказчика: МУМП «Водоснабжение» г. Собинка
Юридический/фактический адрес Заказчика: 601204, Владимирская область, г. Собинка, Рабочий проспект, д. 9

Дата отбора проб: 26 сентября 2022г. Дата доставки проб: 26 сентября 2022г.

Место отбора проб: №732- р.Клязьма в месте выпуска сточных вод

№ 733-р. Клязьма выше выпуска сточных вод

№ 734-р. Клязьма ниже выпуска сточных вод

Характер проб: разовый Шифр проб: 732, 733,734

Акт приемак проб: № 132-К/2 от 26 сентября 2022г.

Дата выполнения испытаний: 26.10.2022-02.10.2022

Сведения о средствах измерения:

Наименование используемых средств измерений, заводской номер	Номер свидетельства о поверке, срок действия
Весы лабораторные ВЛ-210, Зав. № А188	С-Б3/31-01-2022/127882398 до 30.01.2023
Анализатор жидкости Флюорат-02-3М, Зав. № 5781	С-Б3/05-10-2021/101686558 до 04.10.2022
Анализатор растворенного кислорода МАРК-302Э, Зав.№ 1388	С-БН/03-02-2022/129670410 до 02.02.2023
Спектрофотометр ПЗ-5400В, Зав. № 54000074	С-Б3/05-10-2021/101686559 до 04.10.2022
Преобразователь инометрической И-500, Зав. № 0789	С-Б3/23-12-2021/119708092 до 22.12.2022
Мутномер универсальный, 2100Р, Зав. № 09090С038173	С-Б3/23-12-2021/119708096 до 22.12.2022

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³		
			4		
1	2	3	№ 732	№733	№734
1	pH, ед.pH	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,56±0,20	7,57±0,20	7,58±0,20
2	Фосфат-ион	ПНД Ф 14.1.2:4.112-97	0,39±0,06	0,35±0,06	0,36±0,06
3	ХПК	ПНД Ф 14.1.2:4.190-03	48,0±14,4	55,0±11,0	44,4±13,3
4	БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97	1,17±0,16	1,52±0,21	1,50±0,21
5	Взвешенные вещества	ПНД Ф 14.1.2:4.254-09	2,6±0,5	6,6±1,2	4,0±0,7
6	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010	295±27	303±27	304±27
	Прокаленный остаток	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010	192±17	211±19	203±18

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Обозначение используемой методики измерений	Результаты исследований (испытаний) и измерений, мг/дм ³		
			4		
1	2	3	№ 732	№733	№734
7	Сульфат-ион	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007	33,5±10,1	35,0±10,5	34,6±10,4
8	Хлорид-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	36,5±4,0	34,7±3,8	35,6±3,9
9	Аммоний-ион	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	0,56±0,20	0,56±0,20	0,95±0,33
10	Нитрит-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	0,089±0,018	0,173±0,024	0,092±0,018
11	Нитрат-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	13,3±1,6	12,6±1,5	11,6±1,4
12	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,17±0,04	0,46±0,11	0,40±0,10
13	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,030±0,011	0,006±0,003	0,006±0,003
14	АПВВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,037±0,015	0,052±0,021	0,040±0,016
15	НПАВ	ПНД Ф 14.1:2.247-07	<0,1	<0,1	<0,1
16	Прозрачность, см	РД 52.24.496, п. 9.2	23,0±0,03	20,0±0,03	22,0±0,03
17	Кислород растворенный	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	8,12±1,30	8,10±1,30	8,42±1,35

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Главный метролог

 Н.Ю. Скряга

Копия протокола должна быть заверена печатью Фиднала ЦЛАТИ по Владимирской области. Копирование без ведома руководителя недопустимо. Результаты анализа распространены на предоставленную пробу заказчиком, ответственным за отбор, хранение, транспортировку. Конец протокола.