

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области в Нижнеломовском,
Наровчатском, Спасском, Вадинском, Мокшанском, Земетчинском районах»

Юридический адрес: 440000, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес месторасположения отдела ИЛЦ: 442150, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55
тел: (8-84154) 4-40-79, факс: (8-84154) 4-41-19; e-mail: n-lomov@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 78866545 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/582702002
УФК по Пензенской области л/сч 20556U42490 р/сч 40501810056552000002
Отделение Пенза г.Пенза БИК 045655001

Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK47,
дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.07.2016

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Пензенской области
в Нижнеломовском, Наровчатском,
Спасском, Вадинском, Мокшанском,
Земетчинском районах»

Е.А. Мамаева

" 21 " 2020 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

№ 5.3494 от 21 декабря 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Водоканал"
2. Юридический адрес: Пензенская область, Земетчинский район, р.п. Земетчино, ул. Чкалова, 9
3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Водоканал", Пензенская область, Земетчинский район, р.п. Земетчино, ул. Чкалова, 9. Подземный источник централизованных систем холодного водоснабжения, Скважина Вяземка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 10.12.2020 13:45
Ф.И.О., должность: Пронин В.В. Генеральный директор ООО "Водоканал"
Условия доставки: автотранспортом
Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2020 16:00
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 37 от 21.07.2020
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 1/1.2/1.20.3494 5
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." метод А
ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости."
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину п.8.3.2
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛР-200	810	4233-92	M-20-795916 от 14.10.2020	13.10.2021
2	Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500г-М	204	04873-75	M-20-795915 от 14.10.2020	13.10.2021
3	Набор гирь Г 2-210	641	2467-74	M-20-767184 от 13.04.2020	12.04.2021
4	pH-метр pH-150MH	7176	29671-09	11269/2/20 от 26.06.2020	25.06.2021
5	Спектрофотометр В-1100	VEK 1810072	63493-16	T-20-757724 от 11.03.2020	10.03.2021
6	Термометр стеклянный технический Т1М	5	276-89	T-18-671550 от 01.11.2018	31.10.2021

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 442150, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 10.12.2020 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3494					
испытания проведены по адресу: 442150, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55					
дата начала испытаний 10.12.2020 16:30 дата выдачи результата 17.12.2020 10:25					
1	Цветность	градус	7,3±2,9	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г.)
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,02±0,20	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.) п.8.3.2

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 10.12.2020 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 3494

испытания проведены по адресу: 442150, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

дата начала испытаний 10.12.2020 16:30 дата выдачи результата 17.12.2020 10:25

1	Водородный показатель	ед. pH	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
2	Сухой остаток	мг/л	328±33	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/л	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Перманганатная окисляемость	мг/л	0,74±0,15	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)

Испытания проводил(и): Вишнякова Е. Б., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 10.12.2020 16:10

Регистрационный номер пробы в журнале 3494

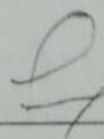
испытания проведены по адресу: 442150, Пензенская область, г. Нижний Ломов, ул. Октябрьская, д. 55

дата начала испытаний 10.12.2020 16:15 дата выдачи результата 17.12.2020 09:12

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8

Испытания проводил(и): Мещеринова О. Г., врач-бактериолог

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



Рожкова Н. Н., операционный врач