

ООО «ЛенВодоканал»

353740, Краснодарский край, ст. Ленинградская, ул. Набережная, 62, тел/факс 8(86145) 7-26-11

Производственная лаборатория Водозабора

Свидетельство о состоянии измерений в
в лаборатории № 106
выдано 11 июля 2021г Обществом с ограниченной
ответственностью «Феррата»
(ООО «Феррата»)
Действительно до 11 июля 2024 года

353740
Краснодарский край
Ленинградский район
ст. Ленинградская
ул. Школьная, 142А
т. 7-08-01

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1509

от 03 сентября 2022 г

- 1. Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО «ЛенВодоканал»
- 2. Юридический адрес:** Краснодарский край, Ленинградский район, ст. Ленинградская, ул. Набережная 62
- 3. Наименование образца (пробы):** вода питьевая
- 4. Место отбора:** Краснодарский край, Ленинградский район, х. Белый
артскважина «Центральная» № 4865
- 5. Условия отбора, доставки.**
Дата и время отбора пробы: 01.09.2022 г 08 ч 40 м
Дата и время доставки в лабораторию: 01.09.2022 г 10 ч 47 м
Ф.И.О. должность: техник-лаборант Удовенко О.В.
Условия доставки: автотранспорт, сумка холодильник
НД на отбор проб: ГОСТ 31942 -2012 « Вода.Отбор проб для микробиологического анализа.»
ГОСТ 31861-2012 « Вода.Общие требования к отбору проб»
- 6. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: плановый отбор
- 7. Н.Д. Регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Сан ПиН 2.1.3684 -21
« Санитарно -эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам. Жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно -противоэпидемических (профилактических) мероприятий.»
- 8. Код образца (пробы):** 1.1509.01.09.22
2.1509.01.09.22

Результаты испытаний.

Определяемые ингредиенты	Единицы измерения	Норматив (ПДК) не более	НД на методы испытаний	Результат анализа	
					± погрешность
I. Микробиологические показатели					
Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0)°C	KOE /см³	не более 50	МУК 4.2.1018-012	н/о	
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/ 100 см³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01	н/о	
Escherichia coli (E.coli)	KOE/100 см³	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO9308-1-2000)	н/о	
Энтерококки	KOE/100 см³	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018	н/о	
II. Органолептические показатели					
Запах при t=20°	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Запах при t=60°	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	1	
Привкус	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Цветность	град	20,00	ГОСТ 31868-2012	16,36	± 3,27
Мутность	мг/дм³	1,50	ГОСТ Р 57164-2016	0,63	± 0,13
III. Обобщенные показатели					
Водородный показатель	единицы pH	7,00 — 9,00	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97	8,73	± 0,20
Жесткость общая	°Ж	7,00	ГОСТ 31954-2012	1,03	± 0,16
Окисляемость перманганатная	мг/дм³	5,00	ПНДФ14.2:4.154-99	2,78	± 0,28
Общая минерализация	мг/дм³	1000,0	ГОСТ 18164-72	660,0	± 6,6
VI. Неорганические вещества					
Сероводород и сульфиды	мг/дм³	0,050	РД 52.24.450-2010	0,007	± 0,002
Железо общее	мг/дм³	0,30	ГОСТ 4011-72	0,19	± 0,04
Нитриты	мг/дм³	3,000	ГОСТ 33045-2014	0,015	± 0,007

Дата начала лабораторных испытаний: 01.09.22 г Дата окончания лабораторных испытаний: 03.09.22 г

Данный протокол лабораторных испытаний относится только к образцу, прошедшему испытания.

Протокол лабораторных испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «ЛенВодоканал»

Директор ООО «ЛенВодоканал»

Заведующая лабораторией



С.Г.Чабанец

Е.В.Чумик