

Испытательная лаборатория контроля качества вод
МПП ВКХ "Орелводоканал", лаборатория аккредитована
Федеральной службой по аккредитации РФ
Запись в реестре № RA. RU. 513449, дата внесения
сведений в реестр аккредитованных лиц 26.04.2016 г.

302028, РФ, Орловская обл.,
г. Орел, ул. Пионерская, д.8
тел.(486-2) 44-36-16
факс (486-2) 44-36-01
E-mail ovk 57 @ hotmail. com

АДРЕС МЕСТА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
302028, РОССИЯ, Орловская обл, Орел г, Пионерская ул, дом 8, лит. Л, лабораторно-диспетчерский корпус

ПРОТОКОЛ № 3441
ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВЫХ ВОД
от " 03 " 09 2020 г.

Наименование и адрес заказчика МУП "РЕСУРС"
Орловская обл., Орловский р-он, п. Биофабрика, ул. Киреевского, д.2

Место взятия пробы п. Биофабрика, скважина №6

Кем взята проба (организация, ФИО) МУП "РЕСУРС"
НД на отбор проб ГОСТ 31861-2012 Казакова А.А. (Акт приема пробы прилагается)

Дата (число, час) взятия пробы 31.08.2020 г.
Дата и время доставки пробы 31.08.2020 г.

Дата проведения анализа : начало : 31.08.2020 г. окончание: 03.09.2020 г.

Наименование показателя	ед. изм	Результат исследования с учетом неопределенности измерений	П Д К*	Н Д на методы исследования
Органолептические и химические показатели				
Запах при 20 °С	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 60 °С	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус при 20 °С	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.цв.	10,63 ± 2,13	20,0 (35,0)**	ГОСТ 31868-2012
Мутность	мг/дм³	1,09 ± 0,22	1,5 (2,0)**	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,17 ± 0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Общая жесткость	мг-экв/дм³	7,30 ± 1,10	7,0 (10,0)**	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/дм³	0,44 ± 0,09	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4. 154-99
Сухой остаток	мг/дм³	447 ± 40	1000	ПНД Ф 14.1:2:4. 114-97
Фенолы	мг/дм³	<0,0005	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
АПВ	мг/дм³	<0,025	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
Нефтепродукты	мг/дм³	<0,005	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Микробиологические показатели				
Общие колиформные бактерии (ОКБ) в 100 мл	КОЕ	отсутствие	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) в 100 мл	КОЕ	отсутствие	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число (ОМЧ) в 1 мл	КОЕ	0	50	МУК 4.2.1018-01

* В соответствии с 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".

** В соответствии с Постановлением № 24 Главного государственного санитарного врача по Орловской области от 29.04.2019 г.

Заведующая отделом контроля
питьевых вод

Handwritten signature

Калыхалина Н.В.

Результаты исследования распространяются на пробу, представленную на анализ.

Качество воды в исследованной пробе соответствует нормам предельно-допустимых концентраций (ПДК) по выполненным показателям.

Начальник ИЛККВ

Handwritten signature

Воронова Н.В.

Дата выдачи протокола : " 04 " 09 2020 г.

Подпись получателя (должность, ФИО) :

протокол оформлен на одном листе в двух экземплярах и оба имеют равную силу
ПРОТОКОЛ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ЧАСТИЧНО ИЛИ ПОЛНОСТЬЮ ВОСПРОИЗВЕДЕН БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ ЛАБОРАТОРИИ