

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области"**

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области в Яковлевском районе"**

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 308036, Белгородская область,
г. Белгород, ул. Губкина, д. 48

Фактический адрес: 309070, Белгородская область,
Яковлевский район, г. Строитель, ул. Ленина, д. 20
Телефон: (47244) 5-30-76. факс (47244) 5-30-76
ОКПО 10410118, ОГРН 1053107041668
ИНН/КПП 3123117607/312102001

Регистрационный номер аттестата аккредитации:
RA.RU.510544

Срок действия аттестата по аккредитации-бессрочно. Дата
внесения сведений в реестр об аккредитованном лице:
21.03.2017г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 3304

от « 3 » июня 2019г.

Наименование пробы (образца) Вода из ТПС

Пробы (образцы) направлены Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области
(наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы)
в Яковлевском районе" Белгородская область, г.Строитель, ул.Ленина, 20 п/врача Ожегова Н.А.

Время и дата отбора пробы (образца) 27.05.2019г - 12-30

Время и дата доставки пробы (образца) 27.05.2019г - 14-00

Цель отбора на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого
отбирались пробы (образцы) ГУП "Белводоканал"
(наименование и юридический адрес)
Белгородская область, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40
(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца) ТПС центральный водозабор филиал "Западный"
ГУП "Белводоканал" ПП "Грайворонский" Белгородская область, Грайворонский район, г.Грай-
ворон, ул.Тарана
(наименование и фактический адрес)

Код пробы (образца) **3.19.д.3304.Г.**

Изготовитель _____
(наименование и фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Дата изготовления _____ Номер партии _____

Объем партии 3,5 л

Тара, упаковка стерильная стеклопосуда

НД на продукцию -

НД на методику отбора ГОСТ Р 56237-14

Условия транспортировки автотранспорт

Условия хранения без хранения

Дополнительные сведения производственный контроль, коммунальный водопровод

Лицо, ответственного за оформление данного протокола: _____ Родченко Е.С.
Подпись Ф.И.О.

Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и не может быть частично или полностью
воспроизведен без письменного согласия ИЛЦ

Руководитель (заместитель) _____ Хаецкая Н.Б.
Подпись

аккредитованного ИЛЦ: _____ М.П.

Код пробы (образца):

3.19.д.3304.Г

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив(ПДК), не более	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Органолептические показатели					
1	Запах при 20 град.С	1	2	балл	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 град.С	1	2	балл	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20 град.С	1	2	балл	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	0,0	20	градус	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность	3,0 ± 0,6	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016


Обобщенные показатели

1	Водородный показатель	7,63 ± 0,1	в пределах 6-9	рН	РД 52.24.495-05
2	Общая жесткость	7,4 ± 1,1	7,0	градус Ж	ГОСТ 31954-2012
3	Общая минерализация (сухой остаток)	627,0 ± 62,7	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
4	Окисляемость	0,48 ± 0,10	5,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нефтепродукты	0,007 ± 0,003	0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	АПАВ	0,026 ± 0,009	0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Фенолы	менее 0,0005	0,001	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002

Неорганические вещества

1	Алюминий (Al 3+)	менее 0,04	0,2	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014
2	Бор (В, суммарно)	менее 0,1	0,5	мг/дм ³	РД 52.24.389-2011
3	Железо (Fe, суммарно)	0,73 ± 0,18	0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
4	Марганец (Mn, суммарно)	0,041 ± 0,004	0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014
5	Медь (Cu, суммарно)	менее 0,0005	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012
6	Молибден (Mo, суммарно)	менее 0,0025	0,07	мг/дм ³	ГОСТ 18308-72
7	Мышьяк (As, суммарно)	менее 0,01	0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
8	Нитраты (по NO ₃ -)	менее 0,1	45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Свинец (Pb, суммарно)	0,00039 ± 0,00013	0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012
10	Сульфаты (SO ₄ 2-)	59,5 ± 6,0	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11	Фториды (F-)	0,60 ± 0,9	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
12	Хлориды (Cl-)	25,0 ± 3,8	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
13	Хром (Cr 6+)	менее 0,025	0,05	мг/дм ³	РД 52.24.446-2008
14	Цинк (Zn ²⁺)	менее 0,0005	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012
15	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
16	Аммиак и аммоний- ион (по азоту)	менее 0,1	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
17	Кадмий	менее 0,0001	0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012
18	Барий	менее 0,1	0,7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
19	Стронций	1,996 ± 0,399	7,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
20	Никель	менее 0,01	0,02	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.202-2003
21	Бериллий	менее 0,0001	0,0002	мг/дм ³	М 01-35-2006
22	Ртуть	менее 0,00005	0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012
23	Селен	менее 0,0001	0,01	мг/дм ³	ГОСТ 19413-89

Результат относится к образцу, прошедшему испытание

Исследования проводили		
Должность	Ф.И.О.	подпись
Химик-эксперт	Зубко И.Я.	

Составлен в 3 экземплярах

Общее количество страниц 3: страница -2