

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Лабинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул.
Гоголя/Рашпилевская, 56/1//61/1
Место проведения испытаний:
352500, Краснодарский край, г. Лабинск, ул. Пирогова, 5,
тел./факс. 8(86169)7-44-97, 7-45-76

Аттестат аккредитации ИЛ № РОСС RU.0001.512236
бессрочно

Утверждаю:
Руководитель ИЛ
Лабинского филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае"
М.Л. Халтурина
2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
воды питьевой
№ 11066.П.1.2.4./688.1 от 21.04.2021 г.

Заказчик: МУП "Псебайводоканал"

Юридический адрес заказчика: Краснодарский край, Мостовский район, п. Псебай, ул.
Мичурина, 34.

Наименование предприятия/объекта: МУП "Псебайводоканал"

Фактический адрес отбора пробы: Краснодарский край, Мостовский район, п. Псебай-1.

Принадлежность водопровода: коммунальный

№ акта отбора пробы: 688

Кем отобрана проба: помощник врача по ОГ Хоменко Н.А.

Дата и время отбора проб: 07.04.2021г. с 11:00 по 11:20

Дата и время доставки проб: 07.04.2021 г. 13:00

Основание: Заявление

НД на отбор проб: "Вода. Общие требования к отбору проб",

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и
(или) безвредности для человека факторов среды обитания

Код пробы: 11066.П.1.2.4./688.1

Вид источника: Источник водоснабжения

Место взятия пробы: Скважина №51077

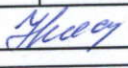

Количество (объем) пробы на испытания: 8,5 л

Температура воды при отборе пробы: 16 °С

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Общая микробная численность	МЭК 4.2.1018-01	в 1мл	ниже 50
СЧБ	МЭК 4.2.1018-01	в 100 мл	отсутствует
Термотолерантные колониформные Восточны	МЭК 4.2.1018-01	в 100 мл	отсутствует
Внедренной бактериологической лабораторией			
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Удельная суммарная альфа-активность	ММ №40509/51605 от 28.07.2006	Бк/л	0,5 лимит 0,003
Удельная суммарная бета-активность	ММ №40509/41006 от 28.07.2006	Бк/л	1,5 лимит 0,36
Радон	ЦММ ФГУП "ВНИИСТРИ"	Бк/л	60 лимит 13

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ не допускается.
Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Результаты испытаний

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Запах	ГОСТ Р 57164-2016	балл	не более 2	0
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	не более 20	< 1
Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	балл	не более 2	0
Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	ЕМФ	не более 2,6	< 1,0
Общая жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв/дм ³	не более 7,0	5,9+/-0,9
Общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	мг/дм ³	не более 1000	379,2+/-37,9
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/дм ³	не более 5,0	3,4+/-0,7
Нефтепродукты, суммарно	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	мг/дм ³	не более 0,1	< 0,005
Поверхностно-активные в-ва (ПАВ) анионоактивные	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	мг/дм ³	не более 0,5	< 0,025
Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	ед рН	в пред. 6-9	7,4+/-0,2
Фенолы общие	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	мг/дм ³		< 0,0005
Нитраты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	45	0,37+/-0,07
Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	мг/дм ³	500	67,2+/-6,0
Фториды	ГОСТ 4386-89	мг/дм ³	1,5	0,07+/-0,01
Хлориды	ГОСТ 4245-72	мг/дм ³	350	31,7+/-4,8
Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	3,0	0,014+/-0,007
Аммиак (по азоту)	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	2,0	< 0,1
Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	мг/дм ³	3,5	0,06+/-0,02
Железо	ГОСТ 4011-72	мг/дм ³	0,3	< 0,1
Марганец	ГОСТ 4974-2014	мг/дм ³	0,1	0,03+/-0,01
Медь	ГОСТ 31866-2012	мг/дм ³	1,0	< 0,0005
Мышьяк	МУ 31-09/04	мг/дм ³	0,01	< 0,002
Ртуть	ПНД Ф 14.1:2:4.160-2000	мг/дм ³	0,0005	< 0,00005
Свинец	ГОСТ 31866-2012	мг/дм ³	0,001	< 0,0001
Цинк	ГОСТ 31866-2012	мг/дм ³	5,0	< 0,0005
Кадмий	ГОСТ 31866-2012	мг/дм ³	0,001	< 0,0001
ДДТи его метаболиты	ГОСТ 31858-12	мг/дм ³		< 0,0001
2,4- Д	ГОСТ 31941-12	мг/дм ³	0,1	< 0,0002
ГХЦГ (гамма-изомер)	ГОСТ 31858-12	мг/дм ³	0,004	< 0,0001
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией  Л.В. Фисенко				
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	в 1мл	не более 50	5
ОКБ	МУК 4.2.1018-01	в 100 мл	отсутствие	отсутствие
Термотолерантные колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	в 100 мл	отсутствие	отсутствие
Заведующий бактериологической лабораторией  Т.В. Черткова				
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Удельная суммарная альфа-активность	МИ №40090.5И665 от 28.07.2005	Бк/л	0,2	менее 0,033
Удельная суммарная бета-активность	МИ №40090.4Г006 от 29.03.2004	Бк/л	1,0	менее 0,36
Радон	ЦМИИ ФГУП "ВНИИФТРИ"	Бк/л	60	менее 13

