



УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ НИОКР

ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

119002, Москва, ул. Арбат, д. 54/2 стр. 1, Тел./факс: 8(495)480-60-24 (канцелярия), 8(800)555-22-83 (многоканальный),
эл. почта: info@analizH2O.ru, ИНН 230111786433, ОГРН 31235607100185, р/с 40802810438000015441,
к/с 3010181040000000225, БИК 44525225 в ПАО «Сбербанк России»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам количественного химического анализа воды
от "17" Августа 2021г.
Электронная версия документа

Заказчик: УК ООО «Долмастер»

Наименование образца: Образец воды под пломбой № 128037

Дата проведения анализа: 13/08/2021

Акт отбора пробы: г. Долгопрудный, Лихачевское ш., д. 13к1

№ п/п	Единицы измерения	Показатель	ПДК (предельно допустимая концентрация) СанПиН 1.2.3685-21	Содержание	Метод испытаний (ссылка на НД)
1	ед. рН	рН (водородный показатель)	6,0 – 9,0	6,72	ФР 1.31.2018.30110
2	ЕМФ	Мутность	2,6	0,24	ГОСТ Р 57164-2016
3	град	Цветность	20	8,14	ГОСТ 31868-2012
4	баллы	Запах	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
5	°Ж	Жесткость общая	7	3,0	ГОСТ 31954-2012
6	мг/дм ³	Общая минерализация	1000	378,17	ПНДФ 14.1:2.4.11497
7	мг/дм ³	Нитраты (по NO ₃ ⁻)	45	5,01	ГОСТ 33045-2014
8	ммоль/дм ³	Щелочность общая	0,5-6,5*	3,0	ГОСТ 31957-2012
9	мг/л	Хлориды (Cl ⁻)	350	88,59	ГОСТ 4245-72
10	мг/л	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	2,0	0,24	РД 52.24.486-2009
11	мг/л	Полифосфаты (по PO ₄ ³⁻)	3,5	0,2	ГОСТ 18309-2014
12	мг/л	Бикарбонаты (HCO ₃ ⁻)	30-400*	183,0	ГОСТ 31957-2012
13	мг/л	Карбонаты (CO ₃ ²⁻)	не установлен	0	ГОСТ 31957-2012
14	мг/л	Нитриты (NO ₂ ⁻)	3,0	0,16	ГОСТ 33045-2014
15	мг/л	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	500,0	20,35	ГОСТ 31940-2012
16	мкС/см	Электропроводность	не установлен	581,8	ГОСТ 31770-2012
17	мг/дм ³	Перманганатная окисляемость	5	1,2	ГОСТ Р 55684-2013
18	мг/л	Кальций (Ca ²⁺)	25-130*	40,08	ГОСТ 31954-2012
19	мг/л	Магний (Mg, суммарно)	50	12,15	ГОСТ 31954-2012
20	мг/л	Марганец (Mn, суммарно)	0,1	0,02	ГОСТ 4974-2014
21	мг/л	Железо (Fe, суммарно)	0,3	0,09	ГОСТ 4011-72
22	мг/л	Железо (Fe ²⁺)	0,3	0,07	ГОСТ 4011-72
23	мг/л	Железо (Fe ³⁺)	0,3	0,02	ГОСТ 4011-72

Исследуемая проба воды по проверенным показателям **соответствует** СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Результаты анализа распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа или его копий третьим лицам без разрешения Заказчика и согласования с Исполнителем не допускается.

Заключение составлено в 2-х экземплярах на 2-х страницах, второй экземпляр сохраняется у исполнителя.

Руководитель центра организации лабораторных исследований к.ф.н.

Ответственный исполнитель
Инженер-химик



И.В. Широкун

Ю.В. Мищенко

* - нормативы, установленные для питьевой воды/ бутилированной воды

Расшифровка сокращений и аббревиатур

<ПО - ниже предела обнаружения (не обнаружено)

н/опр - не определен

мкг/л - микрограмм в литре

мг/л - миллиграмм в литре

град - градусы шкалы цветности

ЕМФ - единицы мутности по фармазину

н/обн - не обнаружено