

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ ПП	ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ, мг/дм ³	ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ, НЕ БОЛЕЕ, мг/дм ³	НД НА МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ
1	2	3	4	5
1.	Запах	0 баллов	2 балл	ГОСТ 3351-74
2.	Привкус	0 баллов	2 балл	ГОСТ 3351-74
3.	Цветность	менее 1,0 градусы	20,0 градусы	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	менее 0,6 по каолину	1,5 по каолину	ГОСТ 3351-74
5.	Водородный показатель	7,25 ± 0,20	в пределах (6,0-9,0)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Окисляемость перманганатная	менее 0,25	5,0	ПНД Ф 14.2.:4.154-99
7.	Аммиак и аммоний ион (по N)	менее 0,08	1,5	ГОСТ 33045-2014
8.	Нитрит-ион	0,032 ± 0,016	3,3	ГОСТ 33045-2014
9.	Нитраты (NO ₃ ⁻)	9,9 ± 1,5	45,0	ГОСТ 33045-2014
10.	Жесткость общая	7,1 ± 1,1 °Ж (мг-экв/л)	7,00° Ж (мг-экв/л)	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
11.	Общая минерализация (сухой остаток)	545,0 ± 54,5	1000,0	ГОСТ 18164-72
12.	Хлориды (Cl ⁻)	59,5 ± 10,7	350,0	ГОСТ 4245-72
13.	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	138,0 ± 15,2	500,0	ГОСТ 31940-2012
14.	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,05	0,30	ГОСТ 4011-72
15.	Бор (В, суммарно)	менее 0,2	0,50	РД 52.24.389-2011
16.	Фториды (F ⁻)	0,37 ± 0,07	1,5	ГОСТ 4386-89
17.	Марганец (Mn, суммарно)	менее 0,1	0,10	ГОСТ 4974-2014
18.	Магний (Mg)	6,1 ± 1,1	50,0	-
19.	Кальций (Ca ²⁺)	132,3 ± 8,5	-	РД 52.24.403-2007

ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОВОДИЛИ:

ДОЛЖНОСТЬ	Ф.И.О.	ПОДПИСЬ
Химик-эксперт	Лукаш Ю.Ю.	
Лаборант	Переверзева В.В.	

/Заведующий лабораторией врач-лаборант:

Серебрякова Л.В.

Протокол № 1752п

Общее количество страниц: 2; страница 2

Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит воспроизведению только с согласия ИЛЦ