

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения*	НД на методы испытаний
Код пробы:3300.3410.23.17584.П, Рег. №:17584 - Вода подземных источников 1 класса: водопроводный кран артскважины д. Баланны					
1	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868, Метод Б
2	Массовая концентрация нитратов	76,1 ± 11,4	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 Метод Д
3	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 п.6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	459 ± 41	не более 1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
5	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.2
6	Перманганатная окисляемость	менее 0,25	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Массовая концентрация марганца	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 Метод А, вариант 3
8	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
10	Вкус и привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 п.5.8.2
11	Массовая концентрация фторидов	менее 0,04	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386, вариант Б
12	Массовая концентрация сульфатов	менее 10	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940, метод 2
13	Цинк	0,016 ± 0,005	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
14	Хром (Cr, суммарно)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 Метод А
15	Никель	менее 0,015	не более 0,02	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
16	Хлориды	16,0 ± 1,6	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 , п.2
17	Алюминий (Al, суммарно)	менее 0,04	не более 0,2	мг/дм ³	ГОСТ 18165 Метод Б
18	Жесткость общая	7,0 ± 1,1	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954 Метод А
19	Массовая концентрация бериллия	менее 0,1	не более 0,2	мкг/дм ³	ГОСТ 18294
20	Молибден	менее 0,001	не более 0,07	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.47-96
21	Ртуть (Hg, суммарно)	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31950
22	Массовая концентрация бора	0,143 ± 0,037	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
23	ДДТ и его метаболиты	менее 0,0001	не нормируется	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
24	ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
25	Массовая концентрация фенолов (общие и летучие)	менее 0,0005	не более 0,001	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010 г.)
26	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,1	мг/дм ³	МУ 1350-75
27	Цианиды	менее 0,01	не более 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 31863
28	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) суммарно	менее 0,01	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
29	Медь	менее 0,001	не более 1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
30	Свинец	менее 0,005	не более 0,01	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
31	Селен (Se, суммарно)	менее 0,0001	не более 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 19413
Код пробы:3300.3410.23.17585.П, Рег. №:17585 - Вода подземных источников 1 класса: водопроводный кран артскважины д. Шуганка					

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.