

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Код пробы (образца): 172.12.230118

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Цинк	менее 0,01	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
2	ДДТ (сумма изомеров)	менее 0,0001	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31858-2012
3	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 1	мг/л	РД 52.24.438-11
4	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31858-2012
5	Суммарная бета-активность	менее 0,1	не более 1	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000.
6	Суммарная альфа-активность	менее 0,02	не более 0,1	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000.
7	Фенол	менее 0,0005	не более 0,5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
8	ПАВанионоактивные	менее 0,025	не более 0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
9	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
10	Свинец	менее 0,001	не более 0,01	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.69-06
11	Ртуть	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/л	ФР 1.31.2008.01727
12	Кадмий	менее 0,0005	не более 0,001	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.69-06
13	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/л	ГОСТ 18309-2014
14	Аммиак (по азоту)	менее 0,04	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
15	Медь	0,0013 ± 0,0003	не более 1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.69-06
16	Цветность	менее 5	не более 5	град.	ГОСТ 31868-2012
17	Мутность	менее 1	не более 1	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
18	Запах при 20 °С	0	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
19	Общая минерализация (сухой остаток)	100,5 ± 19,1	не более 50 (1000)	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.114-97
20	Окисляемость перманганатная	менее 0,25	не более 3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
21	рН	6,66 ± 0,20	не более 6,5 (8,5)	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
22	Жесткость общая	1,5 ± 0,2	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954-2012
23	Марганец	менее 0,01	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 4974-2014
24	Железо	менее 0,05	не более 0,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
25	Нитраты (по NO3)	5,1 ± 0,6	не более 20	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
26	Нитриты (по NO2)	менее 0,02	не более 0,5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
27	Сульфаты	2,25 ± 0,63	не более 250	мг/л	ГОСТ 31940-2012
28	Хлориды	менее 10	не более 250	мг/л	ГОСТ 4245-72
29	Фториды	менее 0,1	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
30	Бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
31	Молибден	менее 0,0025	не более 0,07	мг/л	ГОСТ 18308-72
32	Хром	менее 0,025	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
33	Никель	менее 0,0005	не более 0,02	мг/л	МУ 08-47/203
34	Бенз(а)пирен	менее 0,0005	не более 0,005	мкг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
35	Щелочность	1,10 ± 0,13	не более 0,5 (6,5)	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012