

Код образца (пробы): 5740.01.19.468Б-5740.03.19.468Б, 5742.01.19.468Б,
5734.01.19.468Б-5734.03.19.468Б, 5736.01.19.468Б,
5728.01.19.468Б-5728.03.19.468Б, 5730.01.19.468Б

Санитарно-гигиеническая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Код пробы: 5740.01.19.468Б-5740.03.19.468Б - Вода подземных источников 1 класса: скважина д.Токтар-Сола					
1	Марганец	менее 0,01	0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
2	Запах при 20 °С	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Фториды	0,0180 ± 0,0045	1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
4	Хлориды	10,75 ± 2,15	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
5	Сульфаты	13,5 ± 2,7	500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
6	Вкус	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Цветность	менее 1,0	20	град.	ГОСТ 31868-2012
8	Мутность	менее 1,0	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
9	Окисляемость перманганатная	0,70 ± 0,14	5	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
10	Аммиак (по азоту)	менее 0,1	2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
11	Нитриты (по NO2)	менее 0,002	3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
12	Нитраты (по NO3)	2,120 ± 0,318	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
13	Железо	менее 0,1	0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
14	pH	6,87000 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
15	Полифосфаты	менее 0,01	3,5	мг/л	ГОСТ 18309-2014
16	Сухой остаток	322,0 ± 32,2	1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
17	Жесткость общая	6,5500 ± 0,9825	7	градус Ж	ГОСТ 31954-2012
18	Кадмий	менее 0,0002	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
19	Свинец	0,00036 ± 0,00014	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31866-2012
20	Медь	менее 0,0006	не более 1	мг/л	ГОСТ 31866-2012
21	Цинк	0,019 ± 0,006	не более 5	мг/л	ГОСТ 31866-2012
22	ДДТ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
23	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
24	2,4-Д кислота	менее 0,03	не более 0,03	мг/л	МУ 1541-76
Код пробы: 5742.01.19.468Б - Вода питьевая - централизованное водоснабжение: распределительная сеть д. Токтар-Сола					
25	Вкус	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
26	Цветность	менее 1,0	20	град.	ГОСТ 31868-2012
27	Мутность	менее 1,0	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
28	Запах при 20 °С	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Код пробы: 5734.01.19.468Б-5734.03.19.468Б - Вода подземных источников 1 класса: скважина д.Немда Обалыш					
29	Марганец	менее 0,01	0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
30	Запах при 20 °С	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
31	Фториды	0,01500 ± 0,00375	1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
32	Хлориды	8,500 ± 2,125	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
33	Сульфаты	42,500 ± 4,675	500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
34	Вкус	0	не более 5	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
35	Цветность	менее 1,0	20	град.	ГОСТ 31868-2012
36	Мутность	менее 1,0	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
37	Окисляемость перманганатная	1,140 ± 0,228	5	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
38	Аммиак (по азоту)	менее 0,1	2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
39	Нитриты (по NO2)	менее 0,002	3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
40	Нитраты (по NO3)	3,160 ± 0,474	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
41	Железо	менее 0,1	0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
42	pH	7,53000 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
43	Полифосфаты	менее 0,01	3,5	мг/л	ГОСТ 18309-72
44	Сухой остаток	379,0 ± 37,9	1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
45	Жесткость общая	5,2500 ± 0,7875	7	градус Ж	ГОСТ 31954-2012
46	Кадмий	менее 0,0002	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
47	Свинец	0,00048 ± 0,00019	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31866-2012
48	Медь	менее 0,0006	не более 1	мг/л	ГОСТ 31866-2012
49	Цинк	менее 0,0005	не более 5	мг/л	ГОСТ 31866-2012
50	ДДТ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
51	гамма-изомер	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012