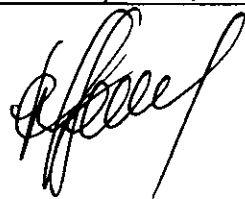


**Сводная таблица показателей качества питьевой воды
ЗАТО Александровск г. Полярный за 1 полугодие 2017 г.**

№ п/п	Анализируемые показатели	Ед. изм.	Нормативы ПДК, не более	Точка перед поступлением в разводящую сеть	Периодичность проведения анализа
1	2	3	4	5	6
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ:					
1	ТКБ	число бактерий в 100 мл	отсутствие	отсутствуют	ежедневно
2	ОКБ	число бактерий в 100 мл	отсутствие	отсутствуют	ежедневно
4	Колифаги	число БОЕ в 100 мл	отсутствие	отсутствуют	еженедельно
5	ОМЧ	КОЕ/мл	не более 50 КОЕ	0 КОЕ	ежедневно
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ:					
1	Запах 20/60	балл	2	0/0	ежедневно
2	Привкус при 20°С	балл	2	0	ежедневно
3	Цветность	градусы	20 (35)	17±3	ежедневно
4	Мутность	мг/дм ³	1,5 (2)	<0,58	ежедневно
5	Остаточный свободный хлор	мг/дм ³	0,3 - 0,5	0,49	ежечасно
ОБОБЩЕННЫЕ:					
1	Водородный показатель	рН	6,5-8,5	6,4±0,2	ежемесячно
2	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	3,32±0,34	ежемесячно
3	Сухой остаток	мг/дм ³	1000 мг/дм ³	41±7	ежемесячно
4	Общая жесткость	ммоль/дм ³	7 ммоль/дм ³	0,44±0,006	ежемесячно
5	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1 мг/дм ³	0,018±0,008	1 раз в год
6	АПАВ	мг/дм ³	0,5 мг/дм ³	<0,025	1 раз в год
7	Фенолы	мг/дм ³	0,001 мг/дм ³	0,0007±0,0003	1 раз в год
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА:					
1	Азот аммиака	мг/дм ³	2,0 мг/дм ³	0,11±0,04	1 раз в квартал
2	Хлориды	мг/дм ³	350 мг/дм ³	9±1	1 раз в квартал
3	Нитриты	мг/дм ³	3,0 мг/дм ³	0,005±0,003	1 раз в квартал
4	Нитраты	мг/дм ³	45,0 мг/дм ³	0,14±0,03	1 раз в квартал
5	Железо	мг/дм ³	0,3 мг/дм ³	0,23±0,01	1 раз в квартал
6	Фториды	мг/дм ³	1,5 мг/дм ³	0,09±0,01	1 раз в квартал
7	Кадмий	мг/дм ³	0,001 мг/дм ³	<0,0005	2 раза в год
8	Марганец	мг/дм ³	0,1 мг/дм ³	<0,05	2 раза в год
9	Медь	мг/дм ³	1,0 мг/дм ³	<0,1	2 раза в год
10	Никель	мг/дм ³	0,1 мг/дм ³	<0,005	2 раза в год
11	Свинец	мг/дм ³	0,03 мг/дм ³	<0,002	2 раза в год
12	Сульфаты	мг/дм ³	500 мг/дм ³	9±2	2 раза в год
13	Селен	мг/дм ³	0,01 мг/дм ³	<0,005	2 раза в год
14	Молибден	мг/дм ³	0,07 мг/дм ³	<0,001	1 раз в год
15	Цинк	мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	<0,004	1 раз в квартал
16	Алюминий	мг/дм ³	0,5 мг/дм ³	0,08±0,03	2 раза в год
17	Ртуть	мг/дм ³	0,0005 мг/дм ³	< 0,0001	1 раз в год
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ:					
1	Общая альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,2 Бк/кг	0,019±0,003	1 раз в год
2	Общая бета-радиоактивность	Бк/кг	1,0 Бк/кг	0,032±0,005	1 раз в год
ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА:					
1	ГХЦГ (линдан)	мг/дм ³	0,002 мг/дм ³	< 0,1*10 ⁻³	1 раз в год
2	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	0,002 мг/дм ³	< 0,1*10 ⁻³	1 раз в год
3	2,4 - Д	мг/дм ³	0,03 мг/дм ³	< 0,002	1 раз в год

Директор
ТП "Водоканал" АО "ГУ ЖКХ"

Исп. старший лаборант
Соловьева Г.Н.
(81551) 71-432



В.В. Сиботнин