

Иркутская область
**Муниципальное унитарное
предприятие
«ВОДОКАНАЛ-СЕРВИС»**

города Саянска
666304 г.Саянск-4, Иркутская область
промышленно-коммунальная зона,
проезд 2, дом 15, а/я 380

Иркутский филиал
АКБ «СОЮЗ» ОАО г.Иркутск
р/счет 40702810190640000221,
к/счет 30101810300000000728,
БИК 042520728, ИНН 3814007427,
КПП 381401001, ОГРН 1023801912529

Тел/факс: (395-53) 5-78-36
электронный адрес:

sayanskvodokanal@mail.ru

От 14.07.2019 № _____
На № _____ от _____

ОТЧЕТ

за **2018г.** по химическим и бактериологическим анализам
хозпитьевой воды, поступающей в разводящую сеть г. Са-
янска.

Исп. Бухарова И.Д.
Тел. 5-78-36

ОТЧЕТ

по химическим и бактериологическим анализам
хозпитьевой воды за 2018г.

№№ п/п	Точки отбора проб	Количество анализов	Количество определений	Количество нестандартных	
				проб	опред.
1	2	3	4	5	6

1. Бактериологический анализ:

1	г. Саянск <i>зд № 247</i>	719	2157		
2	Водоподъемы II, IV, V	277	831		
3	Водоподъем III	149	596		
4	Скважины	52	156		
	ИТОГО:	1197	3740		

2. Полный химический анализ:

1	Скважины	52	1248		
2	Водоподъем III	12	288		

3. Краткий химический анализ:

1	Водоподъем II, IV, V	277	2493		
2	Водоподъем III	137	1233		
3	г. Саянск	719	6471		
	Итого:	1197	11733		

4. Остаточный хлор:

1	Насосная III подъема	—	—		
2	Контр. анализы	—	—		

5. Хлорпоглощаемость:

1	Насосная II подъема	12	12		
---	---------------------	----	----	--	--

Примечание: за 2018г. исследовано:

1209 проб, выполнено 11745 определений;

из них:

- нестандартных проб: 0

- нестандартных определений : 0

**Результаты
химических и бактериологических анализов хозпитьевой воды
за 2018г.**

(полный химический анализ)

скважины

Определяемые ингредиенты	ПДК (мг/дм ³)	Концентрация в пробах (мг/л)									Нест. пробы опред.
		СКВАЖИНА 35			СКВАЖИНА			СКВАЖИНА			
		<i>мин</i>	<i>мах</i>	<i>ср</i>	<i>мин</i>	<i>мах</i>	<i>ср</i>	<i>мин</i>	<i>мах</i>	<i>ср</i>	
Температура		3,00	7,00	5,13							
Привкус при 20 ⁰	2 б.	0,0	0,0	0,0							
Запах при 20 ⁰ / 60 ⁰	2б	0/0	0/0	0/0							
Цветность (град)	20,0	1,40	5,10	2,60							
Мутность	1.5	0	0,06	0,05							
рН	6-9	7,24	7,39	7,33							
Окисляемость	5.0	0,61	0,96	0,76							
Углекислота	15.0	7,04	10,6	8,48							
Жесткость	7.0	1,25	3,70	2,61							
Сухой остаток	до1000	112,0	216,0	157,0							
Молибден	0.25	Н/0	Н/0	Н/0							
Марганец	0.1	Н/0	Н/0	Н/0							
Железо	0.3	0,019	0,041	0,031							
Хлориды	350	0,90	2,10	1,64							
Сульфаты	500	19,9	75,0	48,4							
Азот аммонийный	2.0	0,000	0,040	0,018							
Нитриты	3.0	0,000	0,005	0,001							
Нитраты	45	0,64	0,87	0,74							
Фториды	1.2	0,060	0,080	0,070							
Медь	1,0	0,019	0,034	0,027							
Хром	0,05	Н/0	Н/0	Н/0							
Никель	0,1	0,007	0,027	0,019							
Фосфаты	3,5	0	0,012	0,003							
Бор	0,5	Н/0	Н/0	Н/0							
Мышьяк	0,05	Н/0	Н/0	Н/0							
Алюминий	0,5	Н/0	Н/0	Н/0							
ОМЧ в 1,0мл	50	0	0	0							
ОКБ в 100мл	отс	отс	отс	отс							
ТКБ в 100мл.	отс	отс	отс	отс							

Качественный состав воды (III подъем)

За год 2018г.

Определяемые ингредиенты	концентрация по ГОСТ (мг/л)	Концентрация в пробах			Нестандартные определения
		мин.	мак.	ср.	
Температура		3,50	14,0	7,63	
Привкус при 20 ⁰	2 балла	0,0	0,0	0,0	
Запах при 20/60 ⁰	2 балла	0/0	0/0	0/0	
Цветность	20 ⁰	2,80	6,90	4,42	
Мутность	1,5	0	0,12	0,05	
pH	6-9	7,24	7,58	7,41	
Окисляемость	5,0	0,58	1,01	0,75	
Углекислота	15,0	7,04	11,40	8,69	
Жесткость	7,0	1,35	2,70	2,13	
Сухой остаток	до 1000	103,0	214,0	162,2	
Молибден	0,25	Н/0	Н/0	Н/0	
Марганец	0,1	Н/0	Н/0	Н/0	
Железо	0,3	0,019	0,105	0,052	
Хлориды	350	0,90	2,40	1,73	
Сульфаты	500	12,3	52,4	29,3	
Азот аммонийный	2,0	0,003	0,094	0,039	
Нитриты	3,0	0	0,004	0,002	
Нитраты	45,0	0,53	1,00	0,75	
Фториды	1,2	0,060	0,114	0,077	
Медь	1,0	0,015	0,594	0,086	
Хром	0,05	Н/0	Н/0	Н/0	
Никель	0,1	0	0,030	0,012	
Фосфаты	3,5	Н/0	Н/0	Н/0	
Бор	0,5	Н/0	Н/0	Н/0	
Мышьяк	0,05	Н/0	Н/0	Н/0	
Алюминий	0,5	Н/0	Н/0	Н/0	
Цинк	5,0	Н/0	Н/0	Н/0	
ОМЧ в 1,0 мл.	50	0	0	0	
ОКБ в 100 мл.	отс.	отс	отс	отс	
ТКБ в 100 мл.	отс.	отс	отс	отс	

ОТЧЕТ

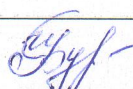
по бактериологическим анализам хозпитьевой воды
за 2018г.

(по распределительной сети и водоподъемам)

№№ п/п	Наименование исследуемого объекта	Концентр. по ГОСТ	ОМЧ в 1,0мл 50	ОКБ в 100мл. отс	ТКБ в 100 мл. отс
1	2	3	4	5	6
1	м-н 1 д/сад №1		0	не выд	не выд
2	м-н 1 дет. пол-ника		0	не выд	не выд
3	м-н 2а школа №4		0	не выд	не выд
4	м-н 2б д/сад №10		0	не выд	не выд
5	м-н 1 школа №3		0	не выд	не выд
6	м-н 3 д/сад №23		0	не выд	не выд
7	м-н 5 д/сад № 35		0	не выд	не выд
8	м-н 5 д/сад №36		0	не выд	не выд
9	м-н 7 д/сад №27		0	не выд	не выд
10	м-н 4 д/сад №22		0	не выд	не выд
11	м-н 8 дом 14		0	не выд	не выд
12	СДЦИ		0	не выд	не выд
13	Горбольница		0	не выд	не выд
14	Молокозавод		0	не выд	не выд
15	м-н 4 д/сад № 21		0	не выд	не выд
16	Санаторий «Улан»		0	не выд	не выд
17	м-н 3 д/сад №25		0	не выд	не выд
18	м-н 2а д/сад №18		0	не выд	не выд
19	м-н 1 д/сад №68		0	не выд	не выд
20	III подъем		0	не выд	не выд
21	IV подъем		0	не выд	не выд
22	V подъем		0	не выд	не выд
23	II подъем		0	не выд	не выд
24	УДО		0	не выд	не выд
25	ПНС СТЭП		0	не выд	не выд
26	ВСО		0	не выд	не выд
27	ПЛ-25		0	не выд	не выд
28	м-н 8 маг «Рублев»		0	не выд	не выд
29	м-н 2а д/сад №17		0	не выд	не выд
30	м-н 4 школа №2		0	не выд	не выд
31	м-н 2б школа №6		0	не выд	не выд
32	м-н 5 школа №7		0	не выд	не выд
33	м-н 1 школа №1		0	не выд	не выд
34	м-н 3 школа №5		0	не выд	не выд

Начальник ХБЛ

Лаборант бактериол. анализа




И.Д.Бухарова

Л.А.Хлебодарова

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

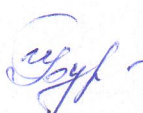
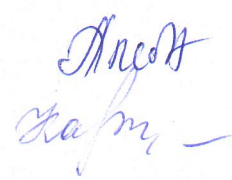
За 2018г.

Вода питьевая центральное водоснабжение	Количество проб, определений	Из них нестан.	Бактер. исслед.	Из них нест.	% нестандартных	
					Химичес- ких	Бакте- риол.
ВСЕГО:	химических проб: 1209	нет	1197	нет		
	кол-во определений: 11745	нет	3740	нет		
в т.ч. вода в источнике (скважины)	химических проб: 76	нет	64	нет		
	кол-во определений: 1368	нет	192	нет		
Вода перед поступлением в сеть (3 подъем)	химических проб: 149	нет	149	нет		
	кол-во определений: 1521	нет	596	нет		
Распресси- тельная сеть	химических проб: 984	нет	984	нет		
	кол-во определений: 8856	нет	2952	нет		

Начальник ХБЛ

Лаборант бактериол. анализа

Лаборант химическ. анализа

И.Д.Бухарова

Л.А.Хлебодарова

А.А.Карпова