

Полный химический анализ в подземных водах скважины 63 Р и насосной станции 5 В за 2022 г.

Место отбора пробы	Дата отбора пробы	Мутн. мг/дм ³	Цветн. град.	рН ед.рН	Сух.ост. мг/дм ³	Жест-ть общая ммоль/л	Кальций Са ⁺ мг/дм ³	Магний Mg ²⁺ мг/дм ³	Гидрокарб. HCO ₃ ммоль/л	Железо Fe _{общ} мг/дм ³	Алюмин. Al ³⁺ мг/дм ³	Фториды F ⁻ мг/дм ³	Фосфаты PO ₄ ³⁻ мг/дм ³	Хлориды Cl ⁻ мг/дм ³	Взвеш. вещ-ва мг/дм ³	Сульф. SO ₄ ²⁻ мг/дм ³	Ам. сол. NH ₄ ⁻ мг/дм ³	Нитриты NO ₂ ⁻ мг/дм ³	Нитраты NO ₃ ⁻ мг/дм ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Н. ст. 5 В	09.03.22 г.	<0,58	1,60	8,12	102,0	0,49	7,80	1,20	0,95	<0,1	<0,01	0,20	0,031	3,00	<3,0	13,00	<0,1	<0,02	6,40
	16.05.22 г.	<0,58	<1,0	8,07	96,0	0,49	7,80	1,20	0,95	<0,1	<0,01	0,18	0,035	3,20	<3,0	13,00	<0,1	<0,02	5,50
	12.09.22 г.	<0,58	<1,0	8,04	96,0	0,50	9,60	0,24	0,95	<0,1	<0,01	0,18	0,038	2,50	<3,0	13,00	<0,1	<0,02	4,60
	14.11.22 г.	<0,58	<1,0	7,98	94,2	<0,1	<1,0	0,00	0,90	<0,1	<0,01	0,13	0,012	4,60	<3,0	13,00	<0,1	<0,02	3,80



Начальник ИЦКВ

С.В. Бонадыкова

**Содержание микрокомпонентов и других компонентов
в подземных водах скважины 63 Р и насосной станции 5 В за 2022 г.**

Место отбора пробы	Дата отбора пробы	Марганец Mn (сум.) мг/дм ³	Медь Cu ²⁺ мг/дм ³	Никель Ni (сум.) мг/дм ³	Кадмий Cd (сум.) мг/дм ³	Кобальт Co мг/дм ³	Цинк Zn ²⁺ мг/дм ³	Свинец Pb (сум.) мг/дм ³	Бор В (сум.) мг/дм ³	Хром Cr ⁶⁺ мг/дм ³	Калий мг/дм ³	Натрий мг/дм ³	Титан мг/дм ³	Ртуть мг/дм ³	Барий мг/дм ³
		0,100	1,000	0,020	0,001	0,100	5,000	0,010	0,500	0,050		200,0	0,100	0,0005	0,700
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Н. ст. 5 В	09.03.22 г.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,05	<0,001					
	16.05.22 г.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,05	<0,001					
	12.09.22 г.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,05	<0,001					
	14.11.22 г.	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,05	<0,001	6,73	17,37	<0,02	0,0001	<0,01

П Д К

Начальник ИЦКВ

С.В. Бонадыкова

**Содержание фенолов и нефтепродуктов в
подземных водах скважины 63 Р и насосной станции 5 В за 2022 года**

Место отбора пробы	Дата отбора пробы	Фенолы мг/дм ³	Нефтепродукты мг/дм ³	ПАВ (анионные) мг/дм ³
Н.ст. 5 В	09.03.22 г.	<0,0005	0,0051	<0,025
	16.05.22 г.	<0,0005	0,005	<0,025
	12.09.22 г.	<0,0005	0,0066	<0,025
	14.11.22 г.	0,00084	0,0068	<0,025

Начальник ИЦКВ

С.В. Бонадыкова