Результаты лабораторных исследований воды за 2018г.
п.Уренгой

Наименование компонентов	Гигиенический норматив	Единицы измерения	мкр.№4 ТУ №65	мкр.№5 ТУ №85	мкр.№2 ТУ №33	мкр.№5 ТУ №85	мкр.№2 ТУ №33	мкр.№5 ТУ №85	мкр.№2 ТУ №33	мкр.№5 ТУ №85	мкр.№4	мкр.№5	мкр.№4	мкр.№5	мкр.№4	мкр.№5	мкр.№4	мкр.№5
Номер протокола			47	46	382	383	434	435	968	967	5546	5547	6549	6550	7139	7140	8662	8263
Дата отбора			29.01.2018	29.01.2018	19.02.2018	19.02.2018	19.03.2018	19.03.2018	23.04.2018	23.04.2018	19.07.2018	19.07.2018	28.09.2018	28.09.2018	24.10.2018	24.10.2018	04.12.2018	04.12.2018
Микробиологические																		
ОМЧ	не > 50	КОЕ/мл	1	1	менее 1	1	2	менее 1	4	менее 1	18	5	4	5	12	15	38	20
ОКБ	отсутствие	КОЕ/100 мл	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
ТКБ	отсутствие	КОЕ/100 мл	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
Органолептические																		
Запах 20°/60° (баллы)	не более 2	баллы	1	1	0	0	0	0	0	0					1	1	1	1
Цветность (град)	не более 20	градусы	13,9	14,3	15,2	12,4	12,9	13,2	16,3	18,5	менее 5	менее 5	менее 5	менее 5	менее 5	менее 5	6	7
Мутность (мг / дм3)	не более 1,5	мг/дм3	менее 0,58	менее 0,58	0,6	0,6	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58	0,6	1,02	0,99	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58	0,65	менее 0,58	0,61
Привкус	не более 2	баллы	1	1	0	0	0	0	0	0					1	1	1	1
Осадок																		
Обобщенные показатели																		
Водородный показатель pH	6,0-9,0	мг/дм3	6,7	6,73	7,15	7,16	6,5	6,11	6,8	6,78	7,3	7,3	6,7	6,7	6,7	6,5	6,8	6,6
Общая жесткость	не более 7,0	Ж																
Сухой остаток	1000(1500)	мг/дм3																
Окисляемость	не более 5	мг/дм3																
Нефтепродукты	не более 0,1	мг/дм3																
Неорганические вещества																		
М.к общего железа	не более 0,3	мг/дм3	0,16	0,19	0,2	0,2	0,16	0,18	0,2	0,26	0,08	0,12	0,05	0,05	0,09	0,08	0,1	0,11
Марганец	не более 0,10	мг/дм3	0,02	0,04	**0,15**	0,13	0,1	0,1	0,1	0,1	0,08	0,08	0,06	0,05	0,08	0,06	0,09	0,09
Фториды	не более 1,5	мг/дм3																
Сульфаты	не более 500	мг/дм3																
Хлориды	не более 350	мг/дм3																
Кальций	180																	
Магний	50																	
ПАВ	0,5	мг/дм3																
М.к нитритов	не более 3	мг/дм3																
М.к нитратов	не более 45,0	мг/дм3																
Алюминий	не более 0,2	мг/дм3																
М.к аммиака	не более 2	мг/дм3	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	0,95	1,07	0,34	0,33	0,45	0,41	0,39	0,43
Растворенный кислород	не менее 4	мг/дм3																
Кремний	не более 10	мг/дм3																
Медь	не более 1,0	мг/дм3																
Цинк	не более 5																	
Кадмий	не более 0,001																	
Свинец	не более 0,03																	
Селен	не более 0,01																	
Мышьяк	не более 0,05																	
Полифосфаты	не более 3,5	мг/дм3																
БПКполн.	не более 7,0																	
Взвешенные вещества																		
Остаточный хлор (свободн)	0,3-0,5	мг/дм3																
Алюминий остаточный	не более 0,5																	
Радиологические																		
активность альфа	0,1																	
активность бетта	1																	