

Химическая лаборатория
Ульяновской ТЭЦ-2 филиала "Ульяновский ПАО "Т Плюс"
Свидетельство об оценке измерений в лаборатории № 26/18
Действительно до 22.11.2021г.

Справка
по качеству прямой сетевой воды, подаваемой Ульяновской ТЭЦ-2 филиала "Ульяновский"
ПАО «Т Плюс» за 2020г
(среднемесечные значения)

№ п/п	Наименование контролируемого показателя	Месяцы												Итого	Нормативы (ПДК не более)		
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь				
1	Углекислота, мг/дм ³	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс	отс
2	Щёлочность, мг-экв/дм ³	0,23/3,05	0,24/3,05	0,28/3,14	0,31/3,08	0,28/3,01	0,27/3,15	0,29/3,27	0,27/3,19	0,28/3,55	0,27/3,48	0,26/3,44	0,18/3,35	0,26/3,23	-	5,34	7,00
3	Жесткость общ., мг-экв/дм ³	5,25	5,16	5,36	5,44	5,28	5,5	5,42	5,45	5,45	5,41	5,28	5,06	5,34	7,00		
4	Кальций, мг-экв/дм ³	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,83	3,87	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,87	3,9	3,87	
5	pH	8,5	8,47	8,54	8,58	8,57	8,51	8,56	8,56	8,53	8,5	8,51	8,43	8,52	6,0-9,0		
6	Железо, мг/дм ³	0,042	0,055	0,042	0,049	0,053	0,080	0,073	0,054	0,058	0,145	0,086	0,058	0,07	0,30		
7	Взвешенные вещества, мг/дм ³	0,21	0,33	0,145	0,009	0,12	0,35	0,29	0,52	0,47	0,55	0,58	0,06	0,30	5,00		
8	Нефтепродукты, мг/дм ³	0	0	0,006	0,004	0,006	0,005	0,005	0,006	0,005	0,007	0,006	0,008	0,005	0,10		
9	Кремнедодержание (SiO ₂), мг/дм	13,37	12,8	13,35	13,9	20,41	15,42	14,84	15,54	15,37	15,12	13,88	12,43	14,70	50,00		
10	Хлориды, мг/дм ³	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12,00	350		
11	Сульфаты, мг/дм ³	147,0	147,0	147,0	147,0	156,6	142,2	137,4	146,98	127,78	127,78	118,2	108,6	137,8	500		
12	Окисляемость, мгО/дм ³	1,24	1,32	1,35	1,44	1,28	1,19	1,27	1,31	1,26	1,17	1,22	1,28	1,28	5,00		
13	Сухой остаток, мг/дм ³	271	278	280	287	268	295	294	300	301	304	373	276	293,92	1000,00		
14	Хеллайн 31-2, мг/дм ³	2,00	3,84	3,52	3,77	3,66	3,13	3,18	3,27	3,73	3,42	3,57	4,6	3,30	20,00		
15	Гилуфер-422, мг/дм ³	7,5												7,50	10,00		
16	Цветность, град	4,98	5,35	5,06	5,08	5,3	5,07	5,08	5,2	5,24	5,23	5,17	5	5,15	20,00		
17	Мутность, ЕМФ	0,36	0,42	0,26	0,25	0,36	0,58	0,33	0,28	0,36	1,13	0,49	0,29	0,43	2,60		
18	Запах, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,00	2,00		
19	Привкус, баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,00	2,00		
20	Полифосфаты (PO ₄ ³⁻), мг/дм ³	0,09	0,07	0,09	0,07	0,04	0,07	0,04	0,04	0,04	0,05	0,14	0,08	0,07	3,50		
21	ОМЧ (КОЕ в 1 мл)	1	1	1	1	1	5	0	4	3	1	0	1	2	50		
22	ОКБ (КОЕ в 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.	отс		
23	ТКБ (КОЕ в 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.	отс		
24	Колифаги (БОЕ на 100мл)	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.	отс		
25	Яйца гельминтов (число в 50 л)	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.	отс		

