

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14725

Приборы УУТЭ поверены до _____

расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.
Подающий тр. ПРЭМ 50		36	КТПТР-05
Обратн. тр. ПРЭМ 50		36	КТПТР-05
тр-д. ГВС ПРЭМ 40		22,5	КТПТР-05
тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20		6	КТПТР-05
Тр. Подпитки			

Tхв = 11,6
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот.ф.= т/сут Gгвс.ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.02.21	24	17,3	85,01	9,20	149,545	-	17,0	51,67	4,60	147,205	-	33,34	2,340	-	-	-	5,123
24.02.21	24	17,7	76,99	9,20	152,496	-	17,4	48,88	4,60	150,025	-	28,11	2,471	-	-	-	4,421
25.02.21	24	17,7	71,06	9,20	153,273	-	17,4	46,93	4,60	150,544	-	24,12	2,729	-	-	-	3,839
26.02.21	24	17,7	66,82	9,20	152,698	-	17,4	45,01	4,60	150,016	-	21,82	2,683	-	-	-	3,465
27.02.21	24	17,6	67,17	9,20	152,281	-	17,3	45,50	4,60	149,613	-	21,68	2,667	-	-	-	3,436
28.02.21	24	17,6	67,18	9,20	152,267	-	17,3	45,78	4,60	149,602	-	21,40	2,665	-	-	-	3,394
01.03.21	24	17,7	66,26	9,20	152,961	-	17,4	45,42	4,60	150,254	-	20,83	2,707	-	-	-	3,323
02.03.21	24	17,7	65,02	9,20	152,858	-	17,4	44,64	4,60	150,153	-	20,38	2,706	-	-	-	3,250
03.03.21	24	17,7	68,32	9,20	152,971	-	17,4	46,25	4,60	150,275	-	22,07	2,696	-	-	-	3,514
04.03.21	24	17,7	73,03	9,20	153,071	-	17,4	48,39	4,60	150,454	-	24,63	2,617	-	-	-	3,911
05.03.21	24	17,7	78,36	9,20	152,834	-	17,4	50,94	4,60	150,256	-	27,42	2,578	-	-	-	4,337
06.03.21	24	17,7	76,40	9,20	153,075	-	17,4	50,03	4,60	150,464	-	26,38	2,611	-	-	-	4,183
07.03.21	24	17,7	77,75	9,20	152,870	-	17,4	50,31	4,60	150,296	-	27,44	2,574	-	-	-	4,339
08.03.21	24	17,7	80,17	9,20	153,034	-	17,4	51,52	4,60	150,464	-	28,65	2,570	-	-	-	4,532
09.03.21	24	17,5	82,86	9,20	151,018	-	17,2	52,13	4,60	148,520	-	30,72	2,498	-	-	-	4,786
10.03.21	24	17,5	85,32	9,20	150,806	-	17,2	52,49	4,60	148,340	-	32,83	2,466	-	-	-	5,098
11.03.21	24	17,7	84,80	9,20	152,518	-	17,4	52,65	4,60	150,016	-	32,14	2,502	-	-	-	5,052
12.03.21	24	17,9	78,68	9,20	154,348	-	17,6	50,96	4,60	151,741	-	27,72	2,608	-	-	-	4,425
13.03.21	24	17,8	74,27	9,20	154,121	-	17,6	49,41	4,60	152,094	-	24,86	2,027	-	-	-	3,947
14.03.21	24	17,8	69,84	9,20	154,077	-	17,6	47,86	4,60	152,104	-	21,99	1,972	-	-	-	3,495
15.03.21	24	17,8	66,71	9,20	153,746	-	17,6	46,18	4,60	151,742	-	20,53	2,004	-	-	-	3,262
16.03.21	24	17,8	68,16	9,20	154,023	-	17,6	46,62	4,60	151,966	-	21,55	2,057	-	-	-	3,428
17.03.21	24	17,8	69,18	9,20	154,136	-	17,6	47,10	4,60	151,922	-	22,08	2,215	-	-	-	3,521
18.03.21	24	17,8	72,33	9,20	153,981	-	17,6	48,41	4,60	152,058	-	23,92	1,923	-	-	-	3,790
19.03.21	24	17,7	78,13	9,20	152,630	-	17,4	50,69	4,60	150,688	-	27,44	1,941	-	-	-	4,302
20.03.21	24	17,6	76,23	9,20	152,048	-	17,4	49,59	4,60	150,213	-	26,63	1,835	-	-	-	4,155
21.03.21	24	17,7	70,28	9,20	152,741	-	17,5	47,21	4,60	150,909	-	23,07	1,831	-	-	-	3,624
22.03.21	24	17,7	63,45	9,20	153,291	-	17,5	43,66	4,60	151,230	-	19,79	2,061	-	-	-	3,134
Среднее	24,00	17,7	73,56	9,20	152,847	-	17,4	48,44	4,60	150,470	-	25,13	2,377	-	-	-	3,967
Итого	672,0				4279,720	0,000				4213,165	0,000		66,555	0,00	0,00	0,00	111,09

Ориентировочно до конца месяца(+)

1375,624

1354,232

21,393

35,707

Корректировка за прошлый месяц (-)

911,970

897,864

14,107

26,521

Итого за март 2021 :

4743,374

4669,533

73,841

120,27

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.02.21 01:00	59456,277	-	58420,383	-	-	-	1338,343	
23.03.21 01:00	63736,213	-	62633,780	-	-	-	1449,366	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

120,27 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

