

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 222791
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 09.07.2023
 Gmin Gmax
 Термопреобр. КТПТР-05 КТПТР-05
 Тхв = 1
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: лето:
 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.02.2020	24	-	64,58	10,20	177,760	0,000	-	41,47	5,60	175,550	0,000	23,11	2,210	-	-	-	4,209
22.02.2020	24	-	64,86	10,20	178,180	0,000	-	41,65	5,60	175,520	0,000	23,21	2,660	-	-	-	4,258
23.02.2020	24	-	66,00	10,20	178,080	0,000	-	42,17	5,60	175,310	0,000	23,83	2,770	-	-	-	4,369
24.02.2020	24	-	65,13	10,20	177,650	0,000	-	41,71	5,60	175,210	0,000	23,42	2,440	-	-	-	4,271
25.02.2020	24	-	67,92	10,20	79,500	0,000	-	42,59	5,60	79,710	0,000	25,33	-0,210	-	-	-	2,061
26.02.2020	24	-	69,41	10,20	177,690	0,000	-	43,08	5,60	175,390	0,000	26,33	2,300	-	-	-	4,788
27.02.2020	24	-	72,35	10,20	177,940	0,000	-	44,18	5,60	175,450	0,000	28,17	2,490	-	-	-	5,133
28.02.2020	24	-	74,58	10,20	170,170	0,000	-	45,13	5,60	166,520	0,000	29,45	3,650	-	-	-	5,187
29.02.2020	24	-	72,59	10,20	176,900	0,000	-	44,20	5,60	171,480	0,000	28,39	5,420	-	-	-	5,273
01.03.2020	24	-	69,49	10,20	178,120	0,000	-	44,40	5,60	171,390	0,000	25,09	6,730	-	-	-	4,777
02.03.2020	24	-	67,98	10,20	172,110	0,000	-	44,11	5,60	167,680	0,000	23,87	4,430	-	-	-	4,340
03.03.2020	24	-	66,63	10,20	177,790	0,000	-	42,30	5,60	173,780	0,000	24,33	4,010	-	-	-	4,508
04.03.2020	24	-	63,97	10,20	178,560	0,000	-	41,27	5,60	175,360	0,000	22,70	3,200	-	-	-	4,195
05.03.2020	24	-	60,88	10,20	179,400	0,000	-	40,21	5,60	176,330	0,000	20,67	3,070	-	-	-	3,843
06.03.2020	24	-	61,52	10,20	179,290	0,000	-	40,27	5,60	176,180	0,000	21,25	3,110	-	-	-	3,944
07.03.2020	24	-	62,69	10,20	179,040	0,000	-	40,57	5,60	175,930	0,000	22,12	3,110	-	-	-	4,098
08.03.2020	24	-	63,97	10,20	179,030	0,000	-	41,21	5,60	175,890	0,000	22,76	3,140	-	-	-	4,214
09.03.2020	24	-	62,74	10,20	179,010	0,000	-	40,88	5,60	175,860	0,000	21,86	3,150	-	-	-	4,053
10.03.2020	24	-	60,33	10,20	179,200	0,000	-	40,00	5,60	176,110	0,000	20,33	3,090	-	-	-	3,777
11.03.2020	24	-	59,73	10,20	179,630	0,000	-	39,85	5,60	176,480	0,000	19,88	3,150	-	-	-	3,705
12.03.2020	24	-	61,53	10,20	179,270	0,000	-	40,53	5,60	176,160	0,000	21,00	3,110	-	-	-	3,903
13.03.2020	24	-	65,16	10,20	179,470	0,000	-	41,91	5,60	176,400	0,000	23,25	3,070	-	-	-	4,311
14.03.2020	24	-	67,70	10,20	179,480	0,000	-	42,67	5,60	176,350	0,000	25,03	3,130	-	-	-	4,638
15.03.2020	24	-	70,66	10,20	179,930	0,000	-	43,81	5,60	176,700	0,000	26,85	3,230	-	-	-	4,983
16.03.2020	24	-	69,27	10,20	169,770	0,000	-	43,75	5,60	152,450	0,000	25,52	17,320	-	-	-	5,185
17.03.2020	24	-	65,72	10,20	180,260	0,000	-	42,27	5,60	177,130	0,000	23,45	3,130	-	-	-	4,369
18.03.2020	24	-	61,37	10,20	179,580	0,000	-	40,65	5,60	176,370	0,000	20,72	3,210	-	-	-	3,864
19.03.2020	24	-	61,68	10,20	177,360	0,000	-	40,58	5,60	175,880	0,000	21,10	1,480	-	-	-	3,876
20.03.2020	24	-	67,81	10,20	179,390	0,000	-	42,93	5,60	176,150	0,000	24,88	3,240	-	-	-	4,612
21.03.2020	24	-	70,91	10,20	179,900	0,000	-	44,12	5,60	176,590	0,000	26,79	3,310	-	-	-	4,977
22.03.2020	24	-	71,66	10,20	179,960	0,000	-	44,51	5,60	176,600	0,000	27,15	3,360	-	-	-	5,048
Среднее	24,00	-	66,16	10,20	174,820	-	-	42,23	5,60	171,223	-	23,93	3,597	-	-	-	4,347
Итого	744,0	-	-	-	5419,420	0,000	-	-	-	5307,910	0,000	111,510	111,510	0,00	0,00	0,00	134,77

Ориентировочно до конца месяца(+) 1573,380
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1603,924
Итого за март 2020 : 5388,88

1541,006 32,374 39,126
 1583,680 20,244 41,14
 5265,24 123,64 132,76

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
22.03.2020 12:00:00	4617,800	115,158	4518,030	4,468	-	-	115,158	-
22.03.2020 22:00:00	4692,760	117,229	4591,610	4,529	-	-	117,229	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 1
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 132,64 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

