

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50
 Обратн.тр. ПРЭМ 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 36
 36
 22,5
 6

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Txв = 7,1
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV, м.куб	Q, Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.04.20	24	6,3	66,58	6,00	34,119	-	14,5	47,40	5,00	20,894	-	-	19,18	13,225	1,282
24.04.20	24	6,3	66,66	6,00	34,142	-	14,0	47,36	5,00	20,207	-	-	19,30	13,936	1,320
25.04.20	24	6,3	67,31	6,00	34,174	-	13,7	47,10	5,00	19,756	-	-	20,21	14,418	1,371
26.04.20	24	6,3	68,48	6,00	34,090	-	14,0	48,02	5,00	20,229	-	-	20,45	13,861	1,364
27.04.20	24	6,2	67,17	6,00	33,398	-	14,0	47,44	5,00	20,178	-	-	19,72	13,219	1,287
28.04.20	24	2,6	67,55	6,00	13,916	-	7,1	45,39	5,00	10,174	-	-	22,16	3,742	2,903
29.04.20	24	3,2	58,76	6,00	17,245	-	5,6	50,34	5,00	7,998	-	-	8,42	9,247	2,815
30.04.20	24	6,8	67,43	6,00	36,696	-	14,5	56,15	5,00	20,927	-	-	11,28	15,769	1,300
01.05.20	24	6,5	69,56	6,00	35,362	-	14,1	51,90	5,00	20,318	-	-	17,66	15,044	1,406
02.05.20	24	6,2	68,82	6,00	33,459	-	14,8	50,61	5,00	21,263	-	-	18,21	12,197	1,227
03.05.20	24	6,3	68,89	6,00	33,759	-	15,0	49,68	5,00	21,655	-	-	19,21	12,104	1,251
04.05.20	24	6,1	68,10	6,00	32,863	-	15,2	48,51	5,00	21,903	-	-	19,59	10,961	1,176
05.05.20	24	6,7	67,99	6,00	36,312	-	15,6	49,64	5,00	22,405	-	-	18,35	13,907	1,358
06.05.20	24	6,4	67,82	6,00	34,617	-	15,6	49,31	5,00	22,479	-	-	18,52	12,138	1,240
07.05.20	24	6,4	67,40	6,00	34,635	-	15,5	48,59	5,00	22,354	-	-	18,81	12,281	1,249
08.05.20	24	6,2	68,11	6,00	33,512	-	15,4	48,59	5,00	22,170	-	-	19,52	11,342	1,206
09.05.20	24	5,7	67,98	6,00	31,037	-	14,9	47,96	5,00	21,470	-	-	20,03	9,567	1,081
10.05.20	24	5,7	68,10	6,00	30,638	-	14,2	47,90	5,00	20,420	-	-	20,20	10,218	1,109
11.05.20	24	6,3	67,38	6,00	33,834	-	14,8	48,72	5,00	21,336	-	-	18,66	12,499	1,241
12.05.20	24	6,3	68,33	6,00	34,093	-	14,8	48,78	5,00	21,284	-	-	19,55	12,808	1,292
13.05.20	24	6,3	67,22	6,00	33,818	-	14,3	47,99	5,00	20,572	-	-	19,23	13,246	1,287
14.05.20	24	6,2	66,32	6,00	33,392	-	14,3	46,82	5,00	20,572	-	-	19,51	12,820	1,252
15.05.20	24	6,1	67,04	6,00	33,167	-	13,8	46,66	5,00	19,877	-	-	20,38	13,291	1,297
16.05.20	24	6,1	67,29	6,00	32,994	-	13,9	47,17	5,00	20,084	-	-	20,12	12,910	1,274
17.05.20	24	6,2	67,36	6,00	33,575	-	14,3	46,84	5,00	20,633	-	-	20,51	12,942	1,296
18.05.20	24	6,3	66,67	6,00	33,779	-	14,1	46,52	5,00	20,244	-	-	20,14	13,535	1,311
19.05.20	24	6,0	66,46	6,00	32,573	-	14,1	46,38	5,00	20,322	-	-	20,08	12,251	1,223
20.05.20	24	6,4	68,53	6,00	34,622	-	14,1	48,40	5,00	20,341	-	-	20,13	14,281	1,389
21.05.20	24	6,2	67,83	6,00	33,260	-	14,2	47,57	5,00	20,435	-	-	20,26	12,825	1,285
22.05.20	24	6,1	67,15	6,00	32,930	-	13,9	47,39	5,00	19,972	-	-	19,76	12,958	1,266
Среднее	24,00	6,0	67,34	6,00	32,534	-	13,9	48,37	5,00	20,082	-	-	18,97	12,451	1,379
Итого	720,0				976,012	0,000				602,470	0,000	0,00		373,542	41,36

Ориентировочно до конца месяца(+) 97,601

Корректировка за прошлый месяц (-) 287,377

Итого за май 2020 : 786,236

60,247

164,657

498,060

37,354 4,136

122,720 11,539

288,176 33,954425

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.04.20 23:00	8754,762	-	5182,854	-	-	356,227
23.05.20 01:00	9732,986	-	5786,991	-	-	397,656

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв=

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

31,9493 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

