

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2020

график: 150/70

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, ГВС

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48506
 расходомер

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 6

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 18,6
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС						V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.06.20	24	-	69,22	7,00	26,120	-	-	62,63	6,50	21,360	-	-	6,59	4,760	0,461	
24.06.20	24	-	69,86	7,00	26,120	-	-	63,23	6,50	21,530	-	-	6,63	4,590	0,454	
25.06.20	24	-	69,40	7,00	25,860	-	-	62,75	6,50	21,640	-	-	6,65	4,220	0,428	
26.06.20	24	-	68,88	7,00	25,450	-	-	62,41	6,50	21,620	-	-	6,47	3,830	0,396	
27.06.20	24	-	69,12	7,00	25,440	-	-	62,34	6,50	21,500	-	-	6,78	3,940	0,410	
28.06.20	24	-	69,31	7,00	25,640	-	-	62,58	6,50	21,460	-	-	6,73	4,180	0,425	
29.06.20	24	-	69,59	7,00	26,000	-	-	63,09	6,50	21,590	-	-	6,50	4,410	0,438	
30.06.20	24	-	69,58	7,00	25,270	-	-	62,65	6,50	21,610	-	-	6,93	3,660	0,396	
01.07.20	24	-	69,31	7,00	26,290	-	-	62,56	6,50	21,540	-	-	6,75	4,750	0,465	
02.07.20	24	-	68,61	7,00	26,190	-	-	62,12	6,50	21,530	-	-	6,49	4,660	0,450	
03.07.20	24	-	69,22	7,00	25,680	-	-	62,28	6,50	21,550	-	-	6,94	4,130	0,427	
04.07.20	24	-	68,84	7,00	24,980	-	-	61,65	6,50	21,560	-	-	7,19	3,420	0,383	
05.07.20	24	-	69,12	7,00	27,220	-	-	62,60	6,50	21,290	-	-	6,52	5,930	0,538	
06.07.20	24	-	69,04	7,00	24,890	-	-	61,89	6,50	21,020	-	-	7,15	3,870	0,409	
07.07.20	24	-	69,44	7,00	25,280	-	-	62,35	6,50	21,050	-	-	7,09	4,230	0,434	
08.07.20	24	-	68,92	7,00	24,850	-	-	61,67	6,50	21,060	-	-	7,25	3,790	0,406	
09.07.20	24	-	69,22	7,00	25,340	-	-	62,17	6,50	20,870	-	-	7,05	4,470	0,447	
10.07.20	24	-	68,50	7,00	24,940	-	-	61,38	6,50	20,830	-	-	7,12	4,110	0,421	
11.07.20	24	-	67,28	7,00	25,180	-	-	60,21	6,50	21,110	-	-	7,07	4,070	0,415	
12.07.20	24	-	67,59	7,00	25,220	-	-	60,50	6,50	21,260	-	-	7,09	3,960	0,410	
13.07.20	24	-	68,84	7,00	25,880	-	-	61,85	6,50	21,420	-	-	6,99	4,460	0,448	
14.07.20	24	-	58,55	7,00	14,990	-	-	53,74	6,50	13,350	-	-	4,81	1,640	0,157	
15.07.20	24	-	20,66	7,00	0,000	-	-	20,29	6,50	0,000	-	-	0,37	0,000	0,000	
16.07.20	24	-	19,64	7,00	0,000	-	-	19,53	6,50	0,000	-	-	0,11	0,000	0,000	
17.07.20	24	-	19,25	7,00	0,000	-	-	19,18	6,50	0,000	-	-	0,07	0,000	0,000	
18.07.20	24	-	19,26	7,00	0,000	-	-	19,19	6,50	0,000	-	-	0,07	0,000	0,000	
19.07.20	24	-	19,40	7,00	0,000	-	-	19,31	6,50	0,000	-	-	0,09	0,000	0,000	
20.07.20	24	-	19,50	7,00	0,000	-	-	19,41	6,50	0,000	-	-	0,09	0,000	0,000	
21.07.20	24	-	19,59	7,00	0,000	-	-	19,51	6,50	0,000	-	-	0,08	0,000	0,000	
22.07.20	24	-	19,27	7,00	0,000	-	-	19,17	6,50	0,000	-	-	0,10	0,000	0,000	
Среднее	24,00	-	55,47	7,00	18,428	-	-	50,47	6,50	15,392	-	-	4,99	3,036	0,307	
Итого	720,0	-	-	-	552,830	0,000	-	-	-	461,750	0,000	0,00	91,080	9,22		

Ориентировочно до конца месяца(+) 165,849 138,525 27,324 2,765
 Корректировка за прошлый месяц (-) 213,806 171,019 42,787 3,937
Итого за июль 2020 : 504,873 429,256 75,617 8,0460487

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.20 06:00	9914,010	-	7845,890	-	-	183,398
23.07.20 09:00	10462,130	-	8303,260	-	-	192,752

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= 18,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

6,667702 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

