

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходемер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 13,6

Подающий тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

Преобр. давления

Обратн. тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки.

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$ 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						
23.05.20	24	27,9	51,08	10,30	150,790	-	27,9	38,89	5,60	150,790	-	12,19	0,000	0,00	0,00	0,00	1,851
24.05.20	24	27,9	51,43	10,30	150,760	-	27,9	39,47	5,60	150,760	-	11,96	0,000	0,00	0,00	0,00	1,814
25.05.20	24	16,5	50,95	10,30	88,950	-	16,5	39,31	5,60	88,950	-	11,64	0,000	0,00	0,00	0,00	1,041
26.05.20	24	0,0	26,43	10,30	0,000	-	0,0	23,39	5,60	0,000	-	3,04	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.05.20	24	0,0	24,26	10,30	0,000	-	0,0	22,54	5,60	0,000	-	1,72	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.05.20	24	0,0	23,71	10,30	0,000	-	0,0	22,63	5,60	0,000	-	1,08	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.05.20	24	0,0	23,38	10,30	0,000	-	0,0	22,25	5,60	0,000	-	1,13	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.05.20	24	0,0	23,15	10,30	0,000	-	0,0	21,86	5,60	0,000	-	1,29	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
31.05.20	24	0,0	22,33	10,30	0,000	-	0,0	20,77	5,60	0,000	-	1,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.06.20	24	0,0	21,78	10,30	0,000	-	0,0	20,37	5,60	0,000	-	1,41	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.06.20	24	0,0	21,59	10,30	0,000	-	0,0	20,23	5,60	0,000	-	1,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.06.20	24	2,6	65,96	10,30	14,070	-	0,0	23,23	5,60	0,000	-	42,73	14,070	0,00	0,00	0,00	0,930
04.06.20	24	0,0	24,95	10,30	0,000	-	0,0	22,34	5,60	0,000	-	2,61	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
05.06.20	24	1,3	23,23	10,30	7,060	-	0,1	21,87	5,60	0,300	-	1,36	6,760	0,00	0,00	0,00	0,000
06.06.20	24	0,0	22,80	10,30	0,000	-	0,0	21,72	5,60	0,000	-	1,08	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
07.06.20	24	0,0	22,52	10,30	0,000	-	0,0	21,97	5,60	0,000	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
08.06.20	24	0,0	22,97	10,30	0,000	-	0,0	22,53	5,60	0,000	-	0,44	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
09.06.20	24	0,0	23,61	10,30	0,000	-	0,0	23,11	5,60	0,000	-	0,50	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
10.06.20	24	0,0	23,90	10,30	0,000	-	0,0	23,28	5,60	0,000	-	0,62	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
11.06.20	24	0,0	23,32	10,30	0,000	-	0,0	22,36	5,60	0,000	-	0,96	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.06.20	24	0,0	22,80	10,30	0,000	-	0,0	21,78	5,60	0,000	-	1,02	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.06.20	24	0,0	22,78	10,30	0,000	-	0,0	21,86	5,60	0,000	-	0,92	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.06.20	24	0,0	22,95	10,30	0,000	-	0,0	22,14	5,60	0,000	-	0,81	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
15.06.20	24	0,0	23,29	10,30	0,000	-	0,0	22,61	5,60	0,000	-	0,68	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
16.06.20	24	0,0	23,98	10,30	0,000	-	0,0	23,47	5,60	0,000	-	0,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
17.06.20	24	0,0	24,48	10,30	0,000	-	0,0	23,91	5,60	0,000	-	0,57	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
18.06.20	24	0,0	24,91	10,30	0,000	-	0,0	24,28	5,60	0,000	-	0,63	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
19.06.20	24	0,0	25,34	10,30	0,000	-	0,0	24,71	5,60	0,000	-	0,63	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
20.06.20	24	0,0	24,64	10,30	0,000	-	0,0	23,45	5,60	0,000	-	1,19	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
21.06.20	24	0,0	24,09	10,30	0,000	-	0,0	22,88	5,60	0,000	-	1,21	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
22.06.20	24	0,0	24,05	10,30	0,000	-	0,0	23,11	5,60	0,000	-	0,94	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
Среднее	24,00	2,5	27,63	10,30	13,278	-	2,3	24,14	5,60	12,606	-	3,49	0,672	-	-	-	0,182
Итого	744,0				411,630	0,000				390,800	0,000		20,830	0,00	0,00	0,00	5,64

Ориентировочно до конца месяца(+) 0,000 0,000 0,000 0,00
 Корректировка за прошлый месяц (-) 421,442 421,497 0,055 5,59
Итого за июнь 2020 : -9,812 -30,697 20,775 0,05

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
23.05.20 01:00	69954,270	-	69423,490	-	0,000	0,000	1394,274	
22.06.20 23:00	70365,900	-	69814,290	-	0,000	0,000	1400,068	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 13,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета -0,23 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____