

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48506

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.08.19	24	-	62,56	7,00	22,040	-	-	56,96	6,50	16,600	-	5,60	5,440	-	-	-	0,422
24.08.19	24	-	67,12	7,00	29,360	-	-	60,98	6,50	24,320	-	6,14	5,040	-	-	-	0,475
25.08.19	24	-	67,98	7,00	29,130	-	-	61,73	6,50	24,220	-	6,25	4,910	-	-	-	0,472
26.08.19	24	-	67,73	7,00	28,630	-	-	61,60	6,50	24,150	-	6,13	4,480	-	-	-	0,442
27.08.19	24	-	67,64	7,00	29,310	-	-	61,66	6,50	24,230	-	5,98	5,080	-	-	-	0,480
28.08.19	24	-	67,15	7,00	29,300	-	-	61,10	6,50	24,110	-	6,05	5,190	-	-	-	0,485
29.08.19	24	-	65,94	7,00	26,880	-	-	61,13	6,50	22,420	-	4,81	4,460	-	-	-	0,392
30.08.19	24	-	67,06	7,00	32,070	-	-	63,90	6,50	27,340	-	3,16	4,730	-	-	-	0,390
31.08.19	24	-	68,44	7,00	33,690	-	-	63,05	6,50	28,320	-	5,39	5,370	-	-	-	0,505
01.09.19	24	-	68,30	7,00	29,000	-	-	62,37	6,50	22,680	-	5,93	6,320	-	-	-	0,555
02.09.19	24	-	66,91	7,00	28,060	-	-	61,03	6,50	22,420	-	5,88	5,640	-	-	-	0,499
03.09.19	24	-	67,23	7,00	27,880	-	-	61,17	6,50	22,400	-	6,06	5,480	-	-	-	0,493
04.09.19	24	-	67,88	7,00	28,010	-	-	62,05	6,50	22,400	-	5,83	5,610	-	-	-	0,501
05.09.19	24	-	66,99	7,00	28,380	-	-	61,32	6,50	22,590	-	5,67	5,790	-	-	-	0,504
06.09.19	24	-	66,64	7,00	28,210	-	-	60,89	6,50	22,590	-	5,75	5,620	-	-	-	0,493
07.09.19	24	-	67,72	7,00	28,750	-	-	61,89	6,50	22,600	-	5,83	6,150	-	-	-	0,532
08.09.19	24	-	68,00	7,00	30,020	-	-	62,32	6,50	22,700	-	5,68	7,320	-	-	-	0,612
09.09.19	24	-	66,54	7,00	28,180	-	-	60,78	6,50	22,290	-	5,76	5,890	-	-	-	0,508
10.09.19	24	-	66,42	7,00	26,780	-	-	60,40	6,50	21,040	-	6,02	5,740	-	-	-	0,494
11.09.19	24	-	63,94	7,00	25,630	-	-	58,27	6,50	20,030	-	5,67	5,600	-	-	-	0,455
12.09.19	24	-	62,52	7,00	25,090	-	-	56,69	6,50	19,480	-	5,83	5,610	-	-	-	0,449
13.09.19	24	-	62,38	7,00	25,600	-	-	56,62	6,50	20,050	-	5,76	5,550	-	-	-	0,448
14.09.19	24	-	63,00	7,00	25,960	-	-	57,22	6,50	20,050	-	5,78	5,910	-	-	-	0,473
15.09.19	24	-	63,12	7,00	28,020	-	-	57,67	6,50	20,270	-	5,45	7,750	-	-	-	0,581
16.09.19	24	-	63,08	7,00	26,630	-	-	57,16	6,50	19,850	-	5,92	6,780	-	-	-	0,528
17.09.19	24	-	66,70	7,00	25,330	-	-	59,93	6,50	19,430	-	6,77	5,900	-	-	-	0,510
18.09.19	24	-	67,23	7,00	27,880	-	-	61,17	6,50	22,400	-	6,06	5,480	-	-	-	0,493
19.09.19	24	-	67,88	7,00	28,010	-	-	62,05	6,50	22,400	-	5,83	5,610	-	-	-	0,501
20.09.19	24	-	66,99	7,00	28,380	-	-	61,32	6,50	22,590	-	5,67	5,790	-	-	-	0,504
21.09.19	24	-	66,64	7,00	28,210	-	-	60,89	6,50	22,590	-	5,75	5,620	-	-	-	0,493
22.09.19	24	-	67,72	7,00	28,750	-	-	61,89	6,50	22,600	-	5,83	6,150	-	-	-	0,532
Среднее	24,00	-	66,30	7,00	27,973	-	-	60,56	6,50	22,295	-	5,75	5,678	-	-	-	0,491
Итого	744,0				867,170	0,000				691,160	0,000		176,010	0,00	0,00	0,00	15,22

Ориентировочно до конца месяца(+)

223,786

Корректировка за прошлый месяц (-)

226,759

Итого за сентябрь 2019 :

864,197

178,364

193,615

675,909

45,422

33,145

188,287

3,928

3,49

15,66

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
26.08.19 09:00	1320,290	-	1128,560	-	-	-	17,192	
18.09.19 21:00	1978,690	-	1650,060	-	-	-	28,869	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

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

15,66 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

