

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн. тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

0,48

0,48

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 7,1

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$ 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.20	24	29,0	50,66	10,20	250,310	-	29,0	39,18	5,60	250,310	-	11,48	0,000	0,00	0,00	0,00	2,890
24.04.20	24	29,0	56,65	10,20	250,280	-	29,0	42,50	5,60	250,280	-	14,15	0,000	0,00	0,00	0,00	3,557
25.04.20	24	29,2	60,73	10,20	252,210	-	29,2	44,75	5,60	252,210	-	15,98	0,000	0,00	0,00	0,00	4,045
26.04.20	24	29,9	61,28	10,20	258,070	-	29,9	45,48	5,60	258,070	-	15,80	0,000	0,00	0,00	0,00	4,095
27.04.20	24	30,3	58,88	10,20	262,220	-	30,3	44,38	5,60	262,220	-	14,50	0,000	0,00	0,00	0,00	3,818
28.04.20	24	12,3	55,61	10,20	106,060	-	12,3	42,58	5,60	106,050	-	13,03	0,010	0,00	0,00	0,00	1,389
29.04.20	24	8,3	54,55	10,20	71,440	-	8,2	39,20	5,60	71,190	-	15,35	0,250	0,00	0,00	0,00	1,115
30.04.20	24	29,9	56,60	10,20	258,740	-	29,7	41,89	5,60	256,810	-	14,71	1,930	0,00	0,00	0,00	3,900
01.05.20	24	29,0	55,19	10,20	250,310	-	28,8	41,20	5,60	248,610	-	13,99	1,700	0,00	0,00	0,00	3,586
02.05.20	24	28,7	48,80	10,20	247,970	-	28,6	38,07	5,60	246,930	-	10,73	1,040	0,00	0,00	0,00	2,716
03.05.20	24	29,7	48,81	10,20	256,260	-	29,5	38,62	5,60	255,290	-	10,19	0,970	0,00	0,00	0,00	2,665
04.05.20	24	29,9	48,79	10,20	258,110	-	29,7	38,75	5,60	256,950	-	10,04	1,160	0,00	0,00	0,00	2,655
05.05.20	24	29,8	48,81	10,20	257,500	-	29,7	38,82	5,60	256,380	-	9,99	1,120	0,00	0,00	0,00	2,635
06.05.20	24	29,7	48,81	10,20	256,700	-	29,6	39,07	5,60	255,550	-	9,74	1,150	0,00	0,00	0,00	2,565
07.05.20	24	29,7	48,80	10,20	256,470	-	29,5	39,02	5,60	255,250	-	9,78	1,220	0,00	0,00	0,00	2,575
08.05.20	24	22,3	49,10	10,20	192,570	-	22,2	38,79	5,60	191,610	-	10,31	0,960	0,00	0,00	0,00	2,051
09.05.20	24	30,3	48,81	10,20	261,700	-	30,2	39,19	5,60	260,710	-	9,62	0,990	0,00	0,00	0,00	2,578
10.05.20	24	28,2	48,80	10,20	243,270	-	28,0	38,68	5,60	242,260	-	10,12	1,010	0,00	0,00	0,00	2,517
11.05.20	24	26,3	48,79	10,20	227,310	-	26,2	38,39	5,60	226,330	-	10,40	0,980	0,00	0,00	0,00	2,415
12.05.20	24	26,4	48,77	10,20	227,940	-	26,3	37,75	5,60	226,950	-	11,02	0,990	0,00	0,00	0,00	2,564
13.05.20	24	26,4	48,78	10,20	228,420	-	26,3	37,67	5,60	227,570	-	11,11	0,850	0,00	0,00	0,00	2,588
14.05.20	24	26,4	48,77	10,20	228,300	-	26,3	37,45	5,60	227,430	-	11,32	0,870	0,00	0,00	0,00	2,632
15.05.20	24	26,2	48,77	10,20	226,750	-	26,1	37,32	5,60	225,850	-	11,45	0,900	0,00	0,00	0,00	2,645
16.05.20	24	26,4	48,77	10,20	227,690	-	26,2	37,32	5,60	226,770	-	11,45	0,920	0,00	0,00	0,00	2,658
17.05.20	24	26,3	48,77	10,20	227,610	-	26,2	37,23	5,60	226,640	-	11,54	0,970	0,00	0,00	0,00	2,676
18.05.20	24	26,3	48,76	10,20	227,640	-	26,2	37,22	5,60	226,560	-	11,54	1,080	0,00	0,00	0,00	2,684
19.05.20	24	26,4	48,77	10,20	227,770	-	26,2	37,38	5,60	226,770	-	11,39	1,000	0,00	0,00	0,00	2,646
20.05.20	24	26,3	48,77	10,20	227,640	-	26,2	37,43	5,60	226,690	-	11,34	0,950	0,00	0,00	0,00	2,632
21.05.20	24	26,3	48,78	10,20	227,560	-	26,2	37,11	5,60	226,550	-	11,67	1,010	0,00	0,00	0,00	2,707
22.05.20	24	26,4	48,76	10,20	228,200	-	26,3	37,19	5,60	227,160	-	11,57	1,040	0,00	0,00	0,00	2,695
Среднее	24,00	26,7	51,16	10,20	230,767	-	26,6	39,32	5,60	229,932	-	11,84	0,836	-	-	-	2,763
Итого	720,0				6923,020	0,000				6897,950	0,000		25,070	0,00	0,00	0,00	82,89

Ориентировочно до конца месяца(+)

692,302

689,795

2,507

8,289

Корректировка за прошлый месяц (-)

1987,161

1975,363

11,799

31,51

Итого за май 2020 :

5628,161

5612,382

15,778

59,68

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
22.04.20 23:00	69292,390	-	55275,320	-	0,000	0,000	3148,101	
23.05.20 01:00	76235,400	-	62193,220	-	0,000	0,000	3231,221	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 7,1$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

59,57 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

