

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 22,5
 36
 15

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

Txв = 7,1
 Преобр. давления
 КРТ-9
 КРТ-9

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					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	32,8	51,92	10,30	176,880	-	32,5	40,84	5,60	175,740	-	11,08	1,140	-	-	-	2,018
24.04.20	24	32,8	56,72	10,30	177,200	-	32,6	43,40	5,60	176,080	-	13,32	1,120	-	-	-	2,422
25.04.20	24	32,9	58,45	10,30	177,910	-	32,7	44,50	5,60	176,790	-	13,95	1,120	-	-	-	2,543
26.04.20	24	33,0	57,99	10,30	178,010	-	32,8	44,22	5,60	176,920	-	13,77	1,090	-	-	-	2,515
27.04.20	24	32,7	57,00	10,30	176,830	-	32,5	43,60	5,60	175,670	-	13,40	1,160	-	-	-	2,432
28.04.20	24	12,8	57,92	10,30	69,240	-	12,7	43,95	5,60	68,760	-	13,97	0,480	-	-	-	0,992
29.04.20	24	29,7	51,87	10,30	160,220	-	29,5	40,15	5,60	159,360	-	11,72	0,860	-	-	-	1,924
30.04.20	24	29,6	50,64	10,30	159,840	-	29,4	39,29	5,60	158,960	-	11,35	0,880	-	-	-	1,858
01.05.20	24	29,6	50,86	10,30	159,690	-	29,4	39,34	5,60	158,800	-	11,52	0,890	-	-	-	1,888
02.05.20	24	29,8	51,20	10,30	160,980	-	29,6	39,60	5,60	160,060	-	11,60	0,920	-	-	-	1,914
03.05.20	24	29,8	51,05	10,30	160,900	-	29,6	39,53	5,60	160,010	-	11,52	0,890	-	-	-	1,902
04.05.20	24	29,7	50,72	10,30	160,130	-	29,5	39,27	5,60	159,250	-	11,45	0,880	-	-	-	1,879
05.05.20	24	29,4	50,54	10,30	159,010	-	29,3	39,22	5,60	158,130	-	11,32	0,880	-	-	-	1,847
06.05.20	24	16,6	49,24	10,30	89,510	-	16,5	40,05	5,60	88,960	-	9,19	0,550	-	-	-	0,852
07.05.20	24	32,5	49,35	10,30	175,640	-	32,3	39,74	5,60	174,640	-	9,61	1,000	-	-	-	1,739
08.05.20	24	16,2	48,47	10,30	87,500	-	16,1	39,00	5,60	87,030	-	9,47	0,470	-	-	-	0,863
09.05.20	24	9,2	67,56	10,30	49,820	-	9,6	51,80	5,60	51,880	-	15,76	-2,060	-	-	-	0,750
10.05.20	24	22,1	69,46	10,30	119,210	-	21,9	50,44	5,60	118,490	-	19,02	0,720	-	-	-	2,314
11.05.20	24	11,3	67,42	10,30	61,280	-	11,3	49,46	5,60	60,910	-	17,96	0,370	-	-	-	1,145
12.05.20	24	19,0	45,46	10,30	102,570	-	18,9	35,39	5,60	102,260	-	10,07	0,310	-	-	-	1,058
13.05.20	24	29,7	51,87	10,30	160,220	-	29,5	40,15	5,60	159,360	-	11,72	0,860	-	-	-	1,924
14.05.20	24	29,6	50,64	10,30	159,840	-	29,4	39,29	5,60	158,960	-	11,35	0,880	-	-	-	1,858
15.05.20	24	29,6	50,86	10,30	159,690	-	29,4	39,34	5,60	158,800	-	11,52	0,890	-	-	-	1,888
16.05.20	24	29,8	51,20	10,30	160,980	-	29,6	39,60	5,60	160,060	-	11,60	0,920	-	-	-	1,914
17.05.20	24	29,8	51,05	10,30	160,900	-	29,6	39,53	5,60	160,010	-	11,52	0,890	-	-	-	1,902
18.05.20	24	29,7	50,72	10,30	160,130	-	29,5	39,27	5,60	159,250	-	11,45	0,880	-	-	-	1,879
19.05.20	24	29,4	50,54	10,30	159,010	-	29,3	39,22	5,60	158,130	-	11,32	0,880	-	-	-	1,847
20.05.20	24	29,0	51,31	10,30	156,850	-	28,9	39,62	5,60	155,980	-	11,69	0,870	-	-	-	1,880
21.05.20	24	29,0	50,89	10,30	156,670	-	28,9	39,03	5,60	155,800	-	11,86	0,870	-	-	-	1,902
22.05.20	24	29,2	50,78	10,30	157,450	-	29,0	39,20	5,60	156,590	-	11,58	0,860	-	-	-	1,869
Среднее	24,00	26,9	53,46	10,30	145,137	-	26,7	41,23	5,60	144,388	-	12,22	0,749	-	-	-	1,791
Итого	720,0				4354,110	0,000				4331,640	0,000		22,470	0,00	0,00	0,00	53,72

Ориентировочно до конца месяца(+)

435,411

433,164

2,247

5,372

Корректировка за прошлый месяц (-)

1422,560

1413,406

9,154

21,57

Итого за май 2020 :

3366,961

3351,398

15,563

37,52

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
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв = 7,1

37,41 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

