

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 7434

расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до	
Подающий тр. VA2305M 40	0,05	Gmax	Термопреобр.
Обратн.тр. VA2305M 40	0,05	50	КТПТР-05
тр-д. ГВС VA2305M 40	0,05	50	КТПТР-05
тр.цирк. ГВС VA2305M 25	0,02	20	КТПТР-05
Тр. Подпитки			КТПТР-05

Тхв = 7,1
 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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.20	24	10,8	50,90	9,16	129,069	-	10,7	34,57	4,56	128,091	-	16,33	0,979	-	-	-	2,151
24.04.20	24	11,3	55,45	9,16	136,117	-	11,3	36,33	4,56	135,617	-	19,12	0,500	-	-	-	2,631
25.04.20	24	11,6	58,94	9,16	139,330	-	11,6	37,87	4,56	138,751	-	21,06	0,579	-	-	-	2,968
26.04.20	24	11,1	58,87	9,16	132,852	-	11,0	37,31	4,56	132,373	-	21,56	0,479	-	-	-	2,893
27.04.20	24	11,2	57,11	9,16	134,881	-	11,2	37,07	4,56	134,495	-	20,04	0,385	-	-	-	2,728
28.04.20	24	5,4	55,16	9,16	64,487	-	5,4	37,31	4,56	64,288	-	17,85	0,199	-	-	-	1,163
29.04.20	24	3,2	48,26	9,16	37,883	-	0,6	35,82	4,56	7,295	-	12,44	30,589	-	-	-	2,020
30.04.20	24	11,7	56,48	9,16	140,465	-	11,6	35,58	4,56	139,787	-	20,90	0,678	-	-	-	2,970
01.05.20	24	11,1	57,54	9,16	133,343	-	11,1	36,25	4,56	132,707	-	21,29	0,635	-	-	-	2,870
02.05.20	24	8,0	48,12	9,16	95,632	-	7,9	31,27	4,56	95,104	-	16,85	0,528	-	-	-	1,635
03.05.20	24	8,7	48,15	9,16	104,595	-	8,7	31,26	4,56	104,043	-	16,89	0,551	-	-	-	1,792
04.05.20	24	9,3	48,16	9,16	111,521	-	9,2	32,29	4,56	110,870	-	15,86	0,651	-	-	-	1,799
05.05.20	24	7,9	48,13	9,16	94,453	-	7,8	31,76	4,56	93,879	-	16,37	0,574	-	-	-	1,572
06.05.20	24	7,1	48,09	9,16	85,758	-	7,1	30,63	4,56	85,265	-	17,46	0,493	-	-	-	1,519
07.05.20	24	9,2	48,18	9,16	110,651	-	9,2	32,67	4,56	109,949	-	15,52	0,701	-	-	-	1,748
08.05.20	24	5,8	48,11	9,16	69,900	-	5,8	33,67	4,56	69,517	-	14,44	0,383	-	-	-	1,477
09.05.20	24	0,2	28,04	9,16	1,897	-	0,2	20,16	4,56	1,875	-	7,87	0,021	-	-	-	0,016
10.05.20	24	0,2	25,01	9,16	1,902	-	0,2	19,33	4,56	1,865	-	5,68	0,037	-	-	-	0,012
11.05.20	24	3,2	44,06	9,16	38,301	-	3,1	28,43	4,56	37,519	-	15,63	0,782	-	-	-	2,422
12.05.20	24	8,8	49,70	9,16	105,958	-	8,8	31,81	4,56	105,193	-	17,89	0,765	-	-	-	1,928
13.05.20	24	8,7	51,70	9,16	104,237	-	8,6	32,73	4,56	103,400	-	18,97	0,837	-	-	-	2,012
14.05.20	24	9,0	47,97	9,16	108,508	-	9,0	31,45	4,56	107,778	-	16,52	0,730	-	-	-	1,824
15.05.20	24	9,2	48,15	9,16	110,437	-	9,1	31,59	4,56	109,682	-	16,57	0,755	-	-	-	1,862
16.05.20	24	9,0	48,11	9,16	108,436	-	9,0	31,55	4,56	107,718	-	16,56	0,718	-	-	-	1,827
17.05.20	24	8,4	48,09	9,16	100,917	-	8,4	31,00	4,56	100,206	-	17,09	0,711	-	-	-	1,754
18.05.20	24	9,1	48,27	9,16	109,640	-	9,1	31,69	4,56	108,861	-	16,58	0,779	-	-	-	1,851
19.05.20	24	8,9	48,13	9,16	106,247	-	8,8	31,69	4,56	105,536	-	16,44	0,711	-	-	-	1,777
20.05.20	24	8,6	48,11	9,16	102,690	-	8,5	31,37	4,56	101,983	-	16,74	0,707	-	-	-	1,749
21.05.20	24	9,5	48,10	9,16	113,617	-	9,2	31,55	4,56	110,980	-	16,55	2,637	-	-	-	1,972
22.05.20	24	7,7	48,01	9,16	92,493	-	7,2	29,81	4,56	85,887	-	18,20	6,606	-	-	-	1,887
Среднее	24,00	8,1	48,90	9,16	97,540	-	8,0	32,19	4,56	95,684	-	16,71	1,857	-	-	-	1,894
Итого	720,0				2926,213	0,000				2870,513	0,000		55,700	0,00	0,00	0,00	56,83

Ориентировочно до конца месяца(+) 292,621 287,051 5,570 5,683
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1102,397 1098,402 3,995 24,15
Итого за май 2020 : 2116,438 2059,162 57,275 38,36

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	36580,784	-	36444,352	-	-	-	801,283	
23.05.20 01:00	39517,047	-	39324,274	-	-	-	858,295	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

37,96 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

