

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 223499
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin
 Gmax
 22,5
 22,5
 Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 7,1
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **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	18,5	50,24	10,30	99,710	-	18,3	35,54	5,60	98,670	-	14,70	1,040	0,00	0,00	0,00	1,508
24.04.20	24	18,8	56,25	10,30	101,540	-	18,7	37,32	5,60	100,890	-	18,93	0,650	0,00	0,00	0,00	1,950
25.04.20	24	18,5	60,20	10,30	99,950	-	18,4	38,52	5,60	99,210	-	21,68	0,740	0,00	0,00	0,00	2,199
26.04.20	24	20,8	60,74	10,30	112,560	-	20,7	40,60	5,60	111,960	-	20,14	0,600	0,00	0,00	0,00	2,301
27.04.20	24	20,3	58,38	10,30	109,460	-	20,2	39,56	5,60	109,130	-	18,82	0,330	0,00	0,00	0,00	2,080
28.04.20	24	8,8	54,22	10,30	47,620	-	9,1	39,06	5,60	49,300	-	15,16	-1,680	0,00	0,00	0,00	2,080
29.04.20	24	9,0	52,05	10,30	48,410	-	9,7	36,58	5,60	52,600	-	15,47	-4,190	0,00	0,00	0,00	0,703
30.04.20	24	27,2	56,12	10,30	147,050	-	26,9	40,56	5,60	145,240	-	15,56	1,810	0,00	0,00	0,00	0,679
01.05.20	24	27,2	54,54	10,30	146,690	-	26,9	40,23	5,60	145,180	-	14,31	1,510	0,00	0,00	0,00	2,373
02.05.20	24	26,6	48,41	10,30	143,690	-	26,5	37,36	5,60	143,340	-	11,05	0,350	0,00	0,00	0,00	2,168
03.05.20	24	27,2	48,42	10,30	146,830	-	27,2	37,79	5,60	146,620	-	11,05	0,350	0,00	0,00	0,00	1,609
04.05.20	24	27,0	48,42	10,30	146,010	-	27,0	37,88	5,60	145,950	-	10,63	0,210	0,00	0,00	0,00	1,578
05.05.20	24	26,8	48,43	10,30	144,820	-	26,8	38,03	5,60	144,820	-	10,40	0,000	0,00	0,00	0,00	1,550
06.05.20	24	26,7	48,43	10,30	143,980	-	26,7	38,22	5,60	143,930	-	10,21	0,050	0,00	0,00	0,00	1,517
07.05.20	24	26,6	48,43	10,30	143,540	-	26,5	38,11	5,60	143,270	-	10,32	0,270	0,00	0,00	0,00	1,503
08.05.20	24	20,6	48,77	10,30	111,410	-	20,6	38,05	5,60	111,220	-	10,72	0,190	0,00	0,00	0,00	1,220
09.05.20	24	29,0	48,45	10,30	156,540	-	29,0	38,74	5,60	156,440	-	9,71	0,100	0,00	0,00	0,00	1,533
10.05.20	24	26,8	48,42	10,30	144,730	-	26,7	38,32	5,60	144,380	-	10,10	0,350	0,00	0,00	0,00	1,488
11.05.20	24	25,1	48,39	10,30	135,710	-	25,1	37,95	5,60	135,490	-	10,44	0,220	0,00	0,00	0,00	1,434
12.05.20	24	20,1	48,36	10,30	108,700	-	20,1	39,60	5,60	108,650	-	8,76	0,050	0,00	0,00	0,00	0,965
13.05.20	24	16,4	48,36	10,30	88,430	-	16,3	48,25	5,60	87,890	-	0,11	0,540	0,00	0,00	0,00	0,047
14.05.20	24	17,0	48,33	10,30	91,700	-	16,9	39,68	5,60	91,000	-	8,65	0,700	0,00	0,00	0,00	0,831
15.05.20	24	19,8	48,32	10,30	106,940	-	19,7	34,26	5,60	106,540	-	14,06	0,400	0,00	0,00	0,00	1,525
16.05.20	24	21,6	48,35	10,30	116,500	-	21,5	35,09	5,60	116,110	-	13,26	0,390	0,00	0,00	0,00	1,566
17.05.20	24	21,4	48,36	10,30	115,450	-	21,3	35,12	5,60	115,050	-	13,24	0,400	0,00	0,00	0,00	1,550
18.05.20	24	21,1	48,35	10,30	114,090	-	21,0	35,17	5,60	113,520	-	13,18	0,570	0,00	0,00	0,00	1,532
19.05.20	24	20,9	48,36	10,30	112,600	-	20,7	35,10	5,60	111,960	-	13,26	0,640	0,00	0,00	0,00	1,523
20.05.20	24	20,6	48,35	10,30	111,430	-	20,5	35,10	5,60	110,880	-	13,25	0,550	0,00	0,00	0,00	1,504
21.05.20	24	20,4	48,35	10,30	110,100	-	20,3	34,66	5,60	109,480	-	13,69	0,620	0,00	0,00	0,00	1,536
22.05.20	24	20,3	48,34	10,30	109,690	-	20,2	34,70	5,60	109,140	-	13,64	0,550	0,00	0,00	0,00	1,522
Среднее	24,00	21,7	50,64	10,30	117,196	-	21,7	37,84	5,60	116,929	-	12,80	0,267	-	-	-	1,499
Итого	720,0				3515,880	0,000				3507,860	0,000		8,020	0,00	0,00	0,00	44,98

Ориентировочно до конца месяца(+) 351,588 350,786 0,802
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1064,735 1051,899 12,836 4,498
Итого за май 2020 : 2802,733 2806,747 -4,014 18,17 31,31

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
23.04.20 00:00	106700,670	-	96257,400	-	0,000	0,000	2300,911	
23.05.20 01:00	110221,130	-	99769,820	-	0,000	0,000	2345,951	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

31,34 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

