

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 7,1

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Qгвс=m3*(h3-hxв)$ 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dТ, С	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.04.20	24	-	65,17	6,00	71,234	-	-	45,16	5,00	38,850	-	-	-	20,02	32,384	2,890
24.04.20	24	-	65,19	6,00	69,446	-	-	44,95	5,00	37,312	-	-	-	20,24	32,134	2,852
25.04.20	24	-	65,68	6,00	70,038	-	-	44,58	5,00	36,227	-	-	-	21,10	33,810	2,987
26.04.20	24	-	66,99	6,00	71,169	-	-	45,48	5,00	36,514	-	-	-	21,51	34,655	3,109
27.04.20	24	-	65,68	6,00	69,145	-	-	44,89	5,00	37,019	-	-	-	20,79	32,127	2,881
28.04.20	24	-	65,60	6,00	30,013	-	-	43,08	5,00	20,570	-	-	-	22,52	9,443	5,147
29.04.20	24	-	55,96	6,00	33,013	-	-	45,74	5,00	12,998	-	-	-	10,22	20,015	5,760
30.04.20	24	-	65,48	6,00	78,405	-	-	47,77	5,00	43,578	-	-	-	17,71	34,827	3,054
01.05.20	24	-	66,58	6,00	73,800	-	-	46,29	5,00	39,325	-	-	-	20,28	34,475	3,095
02.05.20	24	-	65,88	6,00	71,255	-	-	46,27	5,00	41,846	-	-	-	19,61	29,410	2,760
03.05.20	24	-	66,79	6,00	70,177	-	-	46,55	5,00	42,585	-	-	-	20,25	27,593	2,707
04.05.20	24	-	66,43	6,00	72,152	-	-	46,65	5,00	42,204	-	-	-	19,79	29,948	2,826
05.05.20	24	-	66,13	6,00	74,696	-	-	46,88	5,00	42,171	-	-	-	19,25	32,525	2,964
06.05.20	24	-	65,86	6,00	71,739	-	-	46,67	5,00	42,880	-	-	-	19,19	28,859	2,725
07.05.20	24	-	65,99	6,00	71,942	-	-	46,67	5,00	42,370	-	-	-	19,31	29,572	2,771
08.05.20	24	-	66,46	6,00	70,402	-	-	46,91	5,00	42,187	-	-	-	19,54	28,214	2,701
09.05.20	24	-	66,34	6,00	67,606	-	-	46,52	5,00	41,496	-	-	-	19,82	26,110	2,556
10.05.20	24	-	66,44	6,00	65,039	-	-	45,97	5,00	39,967	-	-	-	20,47	25,072	2,485
11.05.20	24	-	65,89	6,00	67,983	-	-	46,56	5,00	41,136	-	-	-	19,34	26,847	2,566
12.05.20	24	-	66,13	6,00	69,729	-	-	46,28	5,00	40,692	-	-	-	19,84	29,036	2,729
13.05.20	24	-	65,13	6,00	69,696	-	-	45,40	5,00	39,266	-	-	-	19,72	30,431	2,758
14.05.20	24	-	64,88	6,00	68,575	-	-	44,87	5,00	39,493	-	-	-	20,01	29,083	2,679
15.05.20	24	-	65,36	6,00	69,901	-	-	45,08	5,00	37,964	-	-	-	20,28	31,937	2,859
16.05.20	24	-	65,66	6,00	68,823	-	-	45,06	5,00	38,454	-	-	-	20,60	30,369	2,788
17.05.20	24	-	65,79	6,00	71,139	-	-	45,26	5,00	38,786	-	-	-	20,53	32,353	2,926
18.05.20	24	-	65,12	6,00	68,439	-	-	44,88	5,00	38,746	-	-	-	20,24	29,693	2,719
19.05.20	24	-	64,95	6,00	69,127	-	-	45,07	5,00	38,729	-	-	-	19,88	30,398	2,746
20.05.20	24	-	66,18	6,00	70,746	-	-	45,70	5,00	38,412	-	-	-	20,48	32,334	2,928
21.05.20	24	-	66,06	6,00	69,233	-	-	45,19	5,00	38,979	-	-	-	20,87	30,254	2,814
22.05.20	24	-	65,54	6,00	67,952	-	-	45,01	5,00	38,454	-	-	-	20,53	29,498	2,724
Среднее	24,00	-	65,51	6,00	67,754	-	-	45,71	5,00	38,307	-	-	-	19,80	29,447	2,984
Итого	720,0	-			2032,614	0,000				1149,207	0,000	0,00		883,407		89,51

Ориентировочно до конца месяца(+)

203,261

Корректировка за прошлый месяц (-)

585,771

Итого за май 2020 :

1650,104

114,921

294,229

969,899

88,341

291,542

680,206

8,951

25,326

73,130545

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.04.20 23:00	55412,517	-	25240,404	-	-	2907,677
23.05.20 01:00	57450,820	-	26392,828	-	-	2997,407

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

68,39767 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

