

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-4 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
 СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44897

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0,2

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	58,30	10,30	189,740	-	-	42,43	5,60	189,510	-	15,87	0,230	0,00	0,00	0,00	2,034
24.03.19	24	-	58,28	10,30	190,170	-	-	42,63	5,60	189,970	-	15,65	0,200	0,00	0,00	0,00	2,044
25.03.19	24	-	59,13	10,30	190,530	-	-	43,16	5,60	190,250	-	15,97	0,280	0,00	0,00	0,00	2,069
26.03.19	24	-	58,40	10,30	189,820	-	-	42,42	5,60	189,570	-	15,98	0,250	0,00	0,00	0,00	2,056
27.03.19	24	-	62,04	10,30	190,030	-	-	44,19	5,60	189,760	-	17,85	0,270	0,00	0,00	0,00	2,417
28.03.19	24	-	60,62	10,30	191,120	-	-	43,84	5,60	190,870	-	16,78	0,250	0,00	0,00	0,00	2,417
29.03.19	24	-	57,38	10,30	192,060	-	-	42,57	5,60	191,820	-	14,81	0,240	0,00	0,00	0,00	2,267
30.03.19	24	-	55,44	10,30	192,020	-	-	41,66	5,60	191,770	-	13,78	0,250	0,00	0,00	0,00	2,273
31.03.19	24	-	56,81	10,30	191,340	-	-	42,11	5,60	191,100	-	14,70	0,240	0,00	0,00	0,00	2,284
01.04.19	24	-	57,82	10,30	190,580	-	-	42,36	5,60	190,330	-	15,46	0,250	0,00	0,00	0,00	2,272
02.04.19	24	-	57,58	10,30	191,310	-	-	42,47	5,60	191,100	-	15,11	0,210	0,00	0,00	0,00	2,211
03.04.19	24	-	54,15	10,30	192,410	-	-	40,69	5,60	192,210	-	13,46	0,200	0,00	0,00	0,00	2,209
04.04.19	24	-	54,70	10,30	193,090	-	-	41,20	5,60	192,900	-	13,50	0,190	0,00	0,00	0,00	2,225
05.04.19	24	-	54,54	10,30	193,240	-	-	41,44	5,60	193,000	-	13,10	0,240	0,00	0,00	0,00	2,225
06.04.19	24	-	54,29	10,30	193,210	-	-	41,34	5,60	193,010	-	12,95	0,200	0,00	0,00	0,00	2,223
07.04.19	24	-	54,92	10,30	193,310	-	-	41,95	5,60	193,090	-	12,97	0,220	0,00	0,00	0,00	2,229
08.04.19	24	-	55,36	10,30	192,480	-	-	42,62	5,60	192,260	-	12,74	0,220	0,00	0,00	0,00	2,229
09.04.19	24	-	53,60	10,30	190,850	-	-	41,14	5,60	190,690	-	12,46	0,160	0,00	0,00	0,00	2,229
10.04.19	24	-	56,50	10,30	190,970	-	-	42,54	5,60	190,810	-	13,96	0,160	0,00	0,00	0,00	2,268
11.04.19	24	-	59,17	10,30	190,670	-	-	43,77	5,60	190,440	-	15,40	0,230	0,00	0,00	0,00	2,268
12.04.19	24	-	59,83	10,30	191,530	-	-	44,32	5,60	191,330	-	15,51	0,200	0,00	0,00	0,00	2,280
13.04.19	24	-	56,08	10,30	192,120	-	-	42,26	5,60	191,840	-	13,82	0,280	0,00	0,00	0,00	2,278
14.04.19	24	-	55,91	10,30	192,290	-	-	42,14	5,60	192,070	-	13,77	0,220	0,00	0,00	0,00	2,278
15.04.19	24	-	54,15	10,30	192,530	-	-	41,37	5,60	192,330	-	12,78	0,200	0,00	0,00	0,00	2,283
16.04.19	24	-	54,37	10,30	193,190	-	-	41,66	5,60	192,960	-	12,71	0,230	0,00	0,00	0,00	2,280
17.04.19	24	-	54,43	10,30	193,000	-	-	41,80	5,60	192,820	-	12,63	0,180	0,00	0,00	0,00	2,280
18.04.19	24	-	53,79	10,30	193,820	-	-	41,78	5,60	193,570	-	12,01	0,250	0,00	0,00	0,00	2,252
19.04.19	24	-	52,92	10,30	194,270	-	-	41,34	5,60	194,020	-	11,58	0,250	0,00	0,00	0,00	2,274
20.04.19	24	-	52,36	10,30	195,070	-	-	41,00	5,60	194,900	-	11,36	0,170	0,00	0,00	0,00	2,238
21.04.19	24	-	49,62	10,30	195,990	-	-	39,38	5,60	195,760	-	10,24	0,230	0,00	0,00	0,00	2,080
22.04.19	24	-	56,08	10,30	192,092	-	-	42,12	5,60	191,869	-	13,96	0,223	-	-	-	2,703
Среднее	24,00	-	56,08	10,30	192,092	-	-	42,12	5,60	191,869	-	13,96	0,223	-	-	-	2,703
Итого	744,0	-	-	-	5954,852	0,000	-	-	-	5947,929	0,000	-	6,923	0,00	0,00	0,00	73,61

Ориентировочно до конца месяца(+)

1728,828

Корректировка за прошлый месяц (-)

1693,946

Итого за апрель 2019 :

5989,734

1726,818

1691,989

5982,758

2,010

1,958

6,975

24,323

34,49

73,61

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
25.03.19 12:00	51587,270	-	51515,060	-	0,000	0,000	1098,999	
22.04.19 00:00	56875,170	-	56796,830	-	0,000	0,000	1172,519	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

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

73,61 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Handwritten signature and date: 2019.04.25