

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
 СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,2

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 С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		IG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	IG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	57,25	9,20	136,801	-	-	40,00	4,60	135,056	-	17,26	1,745	-	-	-	2,441
24.03.19	24	-	57,65	9,20	136,637	-	-	40,34	4,60	134,874	-	17,31	1,762	-	-	-	2,442
25.03.19	24	-	60,86	9,20	136,187	-	-	41,95	4,60	134,464	-	18,91	1,723	-	-	-	2,639
26.03.19	24	-	62,36	9,20	136,123	-	-	42,74	4,60	134,099	-	19,62	2,024	-	-	-	2,759
27.03.19	24	-	63,51	9,20	135,172	-	-	42,87	4,60	132,394	-	20,63	2,779	-	-	-	2,919
28.03.19	24	-	59,87	9,20	136,753	-	-	41,48	4,60	133,941	-	18,39	2,813	-	-	-	2,642
29.03.19	24	-	56,90	9,20	137,479	-	-	40,50	4,60	135,143	-	16,40	2,335	-	-	-	2,760
30.03.19	24	-	53,95	9,20	137,345	-	-	39,16	4,60	135,432	-	14,79	1,913	-	-	-	2,719
31.03.19	24	-	59,74	9,20	131,512	-	-	41,71	4,60	129,656	-	18,02	1,855	-	-	-	2,558
01.04.19	24	-	63,26	9,20	134,722	-	-	42,92	4,60	132,880	-	20,34	1,842	-	-	-	2,830
02.04.19	24	-	61,32	9,20	135,741	-	-	42,33	4,60	133,960	-	18,99	1,781	-	-	-	2,654
03.04.19	24	-	54,80	9,20	137,123	-	-	39,64	4,60	135,522	-	15,15	1,600	-	-	-	2,751
04.04.19	24	-	52,70	9,20	137,531	-	-	38,71	4,60	135,940	-	13,99	1,591	-	-	-	1,996
05.04.19	24	-	51,82	9,20	136,457	-	-	38,53	4,60	135,052	-	13,29	1,405	-	-	-	1,879
06.04.19	24	-	51,54	9,20	136,302	-	-	38,47	4,60	134,863	-	13,07	1,438	-	-	-	1,848
07.04.19	24	-	51,76	9,20	136,478	-	-	38,63	4,60	135,362	-	13,13	1,116	-	-	-	1,867
08.04.19	24	-	55,34	9,20	136,809	-	-	40,39	4,60	135,753	-	14,95	1,057	-	-	-	2,089
09.04.19	24	-	54,49	9,20	136,812	-	-	39,49	4,60	135,686	-	15,00	1,125	-	-	-	2,107
10.04.19	24	-	60,80	9,20	135,871	-	-	42,21	4,60	134,135	-	18,59	1,735	-	-	-	2,610
11.04.19	24	-	63,09	9,20	135,602	-	-	43,02	4,60	133,697	-	20,08	1,905	-	-	-	2,816
12.04.19	24	-	62,26	9,20	134,971	-	-	43,07	4,60	132,812	-	19,19	2,158	-	-	-	2,696
13.04.19	24	-	58,50	9,20	137,619	-	-	41,88	4,60	134,882	-	16,62	2,736	-	-	-	2,414
14.04.19	24	-	58,90	9,20	137,787	-	-	42,20	4,60	135,477	-	16,70	2,310	-	-	-	2,416
15.04.19	24	-	55,97	9,20	137,699	-	-	41,02	4,60	135,792	-	14,96	1,907	-	-	-	2,140
16.04.19	24	-	51,13	9,20	137,605	-	-	38,72	4,60	135,913	-	12,41	1,691	-	-	-	1,784
17.04.19	24	-	49,67	9,20	137,526	-	-	37,91	4,60	135,902	-	11,76	1,624	-	-	-	1,696
18.04.19	24	-	51,27	9,20	137,671	-	-	39,07	4,60	136,067	-	12,19	1,604	-	-	-	1,710
19.04.19	24	-	50,52	9,20	137,577	-	-	38,61	4,60	136,023	-	11,91	1,554	-	-	-	1,709
20.04.19	24	-	50,07	9,20	137,561	-	-	38,40	4,60	136,039	-	11,67	1,522	-	-	-	1,675
21.04.19	24	-	54,71	8,89	131,982	-	-	39,20	4,45	130,227	-	15,51	1,755	-	-	-	1,796
22.04.19	24	-	56,53	9,19	136,382	-	-	40,51	4,59	134,568	-	16,03	1,814	-	-	-	2,271
Среднее	24,00	-	56,53	9,19	136,382	-	-	40,51	4,59	134,568	-	16,03	1,814	-	-	-	2,271
Итого	744,0	-	-	-	4227,835	0,000	-	-	-	4171,612	0,000	-	56,223	0,00	0,00	0,00	70,41

Ориентировочно до конца месяца(+)

1227,436

Корректировка за прошлый месяц (-)

1211,113

Итого за апрель 2019 :

4225,450

1211,062

4171,664

16,323

18,759

53,786

20,441

29,63

61,22

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показан ГВС
25.03.19 13:00	72105,768	-	83169,612	-	-	-	2608,281	
21.04.19 22:00	75850,308	-	86864,489	-	-	-	2669,426	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 0,2$

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

61,21 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

