

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная зависимая
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 226008

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 --

Тхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето:
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$
 Фактические нагрузки: $G_{от \phi} = t / \text{сут}$ $G_{гвс \phi} = t / \text{сут}$ $Q_{от \phi} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от \phi} = \text{Гкал/сут}$
 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						
23.03.17	24	-	61,79	7,00	131,410	-	-	44,06	7,00	128,320	-	17,73	3,090	0,00	0,00	0,00	2,324
24.03.17	24	-	61,48	7,00	127,110	-	-	43,50	7,00	124,260	-	17,98	2,850	0,00	0,00	0,00	2,284
25.03.17	24	-	60,22	7,00	125,160	-	-	42,59	7,00	122,130	-	17,63	3,030	0,00	0,00	0,00	2,201
26.03.17	24	-	60,59	7,00	125,380	-	-	42,73	7,00	122,660	-	17,86	2,720	0,00	0,00	0,00	2,235
27.03.17	24	-	61,47	7,00	125,430	-	-	43,19	7,00	122,530	-	18,28	2,900	0,00	0,00	0,00	2,287
28.03.17	24	-	62,72	7,00	125,420	-	-	43,64	7,00	122,530	-	19,08	2,890	0,00	0,00	0,00	2,389
29.03.17	24	-	64,37	7,00	125,840	-	-	44,45	7,00	123,010	-	19,92	2,830	0,00	0,00	0,00	2,502
30.03.17	24	-	67,71	7,00	126,140	-	-	46,07	7,00	123,250	-	21,64	2,890	0,00	0,00	0,00	2,726
31.03.17	24	-	65,29	7,00	126,240	-	-	45,21	7,00	123,340	-	20,08	2,900	0,00	0,00	0,00	2,533
01.04.17	24	-	59,20	7,00	123,860	-	-	41,74	7,00	121,100	-	17,46	2,760	0,00	0,00	0,00	2,161
02.04.17	24	-	58,36	7,00	125,870	-	-	41,78	7,00	122,880	-	16,58	2,990	0,00	0,00	0,00	2,081
03.04.17	24	-	59,54	7,00	126,830	-	-	42,02	7,00	123,820	-	17,52	3,010	0,00	0,00	0,00	2,219
04.04.17	24	-	59,36	8,92	127,120	-	-	42,46	6,18	124,230	-	16,90	2,890	0,00	0,00	0,00	2,222
05.04.17	24	-	55,11	10,30	127,350	-	-	40,70	5,60	124,500	-	14,41	2,850	0,00	0,00	0,00	1,958
06.04.17	24	-	57,72	10,30	127,380	-	-	41,89	5,60	124,450	-	15,83	2,930	0,00	0,00	0,00	2,148
07.04.17	24	-	58,62	10,30	127,440	-	-	42,39	5,60	124,580	-	16,23	2,860	0,00	0,00	0,00	2,198
08.04.17	24	-	56,25	10,30	132,450	-	-	41,47	5,60	129,500	-	14,78	2,950	0,00	0,00	0,00	2,090
09.04.17	24	-	56,44	10,30	124,070	-	-	40,70	5,60	121,430	-	15,74	2,640	0,00	0,00	0,00	2,072
10.04.17	24	-	55,41	10,30	126,770	-	-	41,03	5,60	124,140	-	14,38	2,630	0,00	0,00	0,00	1,938
11.04.17	24	-	56,05	10,30	128,430	-	-	41,69	5,60	125,710	-	14,36	2,720	0,00	0,00	0,00	1,967
12.04.17	24	-	60,08	10,30	128,140	-	-	42,92	5,60	125,420	-	17,16	2,720	0,00	0,00	0,00	2,322
13.04.17	24	-	64,72	10,30	129,610	-	-	45,09	5,60	126,820	-	19,63	2,790	0,00	0,00	0,00	2,676
14.04.17	24	-	69,88	10,30	130,030	-	-	47,40	5,60	127,120	-	22,48	2,910	0,00	0,00	0,00	3,068
15.04.17	24	-	71,27	10,30	124,190	-	-	47,72	5,60	121,410	-	23,55	2,780	0,00	0,00	0,00	3,068
16.04.17	24	-	71,30	10,30	124,460	-	-	47,90	5,60	121,700	-	23,40	2,760	0,00	0,00	0,00	3,054
17.04.17	24	-	71,61	10,30	109,590	-	-	47,20	5,60	107,300	-	24,41	2,290	0,00	0,00	0,00	2,791
18.04.17	24	-	70,84	10,30	120,570	-	-	47,26	5,60	118,050	-	23,58	2,520	0,00	0,00	0,00	2,971
19.04.17	24	-	67,72	10,30	120,330	-	-	46,01	5,60	117,850	-	21,71	2,480	0,00	0,00	0,00	2,736
20.04.17	24	-	67,62	10,30	120,520	-	-	46,18	5,60	118,060	-	21,44	2,460	0,00	0,00	0,00	2,708
21.04.17	24	-	63,14	10,30	120,240	-	-	43,98	5,60	117,840	-	19,16	2,400	0,00	0,00	0,00	2,417
22.04.17	24	-	62,51	10,30	121,130	-	-	43,63	5,60	118,670	-	18,88	2,460	0,00	0,00	0,00	2,403
Среднее	24,00	-	62,53	8,98	125,307	-	-	43,83	6,16	122,536	-	18,70	2,771	-	-	-	2,411
Итого	744,0				3884,510	0,000				3798,610	0,000		85,900	0,00	0,00	0,00	74,75

Ориентировочно до конца месяца (+) 956,389
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1252,761
Итого за апрель 2017 : 3588,137

936,537
 1223,036
 3512,111
 19,851
 29,726
 76,026
 21,81
 22,92
 73,63

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
04.10.16 04:00	30721,550	-	30094,570	-	0,000	0,000	549,887	
04.10.16 04:00	30721,550	-	30094,570	-	0,000	0,000	549,887	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды, Тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 73,63 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Счетчик по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 27.04.2017