

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

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: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $Q_{гвс}=m3*(h3-hxv)$ 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: $G_{от} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
20.02.17	24	-	69,92	9,20	127,012	-	48,12	4,60	126,569	-	21,79	0,443	-	-	-	2,801	
21.02.17	24	-	73,83	9,20	126,356	-	49,75	4,60	125,840	-	24,08	0,517	-	-	-	3,081	
22.02.17	24	-	76,38	9,20	124,995	-	50,66	4,60	124,384	-	25,72	0,611	-	-	-	3,258	
23.02.17	24	-	74,52	9,20	123,017	-	49,56	4,60	122,407	-	24,96	0,610	-	-	-	3,112	
24.02.17	24	-	70,68	9,20	123,460	-	47,65	4,60	122,913	-	23,03	0,546	-	-	-	2,881	
25.02.17	24	-	75,07	9,20	122,985	-	49,34	4,60	122,285	-	25,72	0,700	-	-	-	3,209	
26.02.17	24	-	79,94	9,20	124,662	-	52,36	4,60	123,971	-	27,58	0,692	-	-	-	3,486	
27.02.17	24	-	79,16	9,20	124,721	-	52,14	4,60	124,098	-	27,01	0,623	-	-	-	3,415	
28.02.17	24	-	77,32	9,20	126,204	-	51,47	4,60	125,599	-	25,86	0,605	-	-	-	3,306	
01.03.17	24	-	67,29	9,20	127,668	-	47,29	4,60	127,181	-	20,00	0,487	-	-	-	2,587	
02.03.17	24	-	63,16	9,20	126,093	-	44,87	4,60	125,641	-	18,29	0,451	-	-	-	2,338	
03.03.17	24	-	66,32	9,20	125,444	-	46,20	4,60	124,917	-	20,12	0,528	-	-	-	2,559	
04.03.17	24	-	68,31	9,20	124,482	-	47,17	4,60	124,001	-	21,14	0,481	-	-	-	2,665	
05.03.17	24	-	69,83	9,20	121,889	-	47,35	4,60	121,317	-	22,47	0,572	-	-	-	2,777	
06.03.17	24	-	71,31	9,20	122,824	-	47,85	4,60	122,139	-	23,46	0,685	-	-	-	2,925	
07.03.17	24	-	69,78	9,20	123,756	-	46,79	4,60	123,054	-	22,99	0,702	-	-	-	2,889	
08.03.17	24	-	69,22	9,20	125,369	-	47,21	4,60	124,614	-	22,01	0,756	-	-	-	2,805	
09.03.17	24	-	68,87	9,20	125,902	-	47,46	4,60	125,165	-	21,41	0,738	-	-	-	2,742	
10.03.17	24	-	66,32	9,20	125,523	-	46,18	4,60	124,782	-	20,14	0,741	-	-	-	2,573	
11.03.17	24	-	66,00	9,20	124,746	-	45,87	4,60	124,046	-	20,13	0,700	-	-	-	2,555	
12.03.17	24	-	67,99	9,20	125,002	-	46,94	4,60	124,273	-	21,05	0,730	-	-	-	2,677	
13.03.17	24	-	68,60	9,20	126,136	-	47,47	4,60	125,342	-	21,13	0,793	-	-	-	2,714	
14.03.17	24	-	66,35	9,20	126,437	-	46,41	4,60	125,589	-	19,94	0,848	-	-	-	2,572	
15.03.17	24	-	65,27	9,20	126,435	-	46,00	4,60	125,648	-	19,27	0,787	-	-	-	2,483	
16.03.17	24	-	65,57	9,20	126,540	-	46,34	4,60	125,720	-	19,23	0,820	-	-	-	2,482	
17.03.17	24	-	65,41	9,20	126,737	-	46,12	4,60	125,923	-	19,30	0,814	-	-	-	2,494	
18.03.17	24	-	65,34	9,20	126,120	-	46,14	4,60	125,301	-	19,20	0,819	-	-	-	2,471	
19.03.17	24	-	64,96	9,20	126,248	-	45,81	4,60	125,443	-	19,15	0,805	-	-	-	2,465	
20.03.17	24	-	67,86	9,20	87,599	-	43,89	4,60	86,731	-	23,97	0,868	-	-	-	2,146	
21.03.17	24	-	64,92	9,20	48,029	-	33,49	4,60	47,208	-	31,43	0,821	-	-	-	1,541	
22.03.17	24	-	64,33	9,20	104,610	-	44,66	4,60	103,927	-	19,67	0,683	-	-	-	2,099	
Среднее	24,00	-	69,35	9,20	120,871	-	47,05	4,60	120,194	-	22,30	0,677	-	-	-	2,713	
Итого	744,0				3747,003	0,000			3726,026	0,000		20,976	0,00	0,00	0,00	84,11	

Ориентировочно до конца месяца(+) 958,993
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1122,833
Итого за март 2017 : 3583,163

951,754 7,239 20,18
 1119,027 3,806 26,24
 3558,754 24,409 78,05

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
20.02.17 04:00	102092,733	-	99220,982	-	-	-	2157,822	
23.03.17 18:00	105942,424	-	103049,292	-	-	-	2243,394	

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 учета78,05 Гкал
 ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Филиал по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

29.03.2017