

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2016

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
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

КТПТР-05

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от} \phi. = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \phi. = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

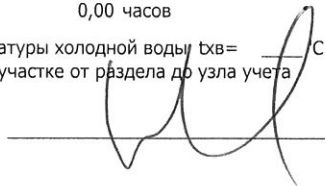
Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.02.16	24	-	66,60	6,00	54,396	-	-	52,53	5,00	29,244	-	-	14,07	25,152	2,088
24.02.16	24	-	66,47	6,00	49,206	-	-	52,03	5,00	28,568	-	-	14,45	20,638	1,786
25.02.16	24	-	66,44	6,00	47,441	-	-	51,51	5,00	28,919	-	-	14,92	18,521	1,663
26.02.16	24	-	66,52	6,00	50,292	-	-	52,19	5,00	29,144	-	-	14,34	21,148	1,826
27.02.16	24	-	66,57	6,00	51,602	-	-	52,22	5,00	29,391	-	-	14,36	22,211	1,902
28.02.16	24	-	66,66	6,00	55,311	-	-	52,65	5,00	29,957	-	-	14,01	25,354	2,111
29.02.16	24	-	66,57	6,00	51,303	-	-	52,39	5,00	29,554	-	-	14,18	21,749	1,868
01.03.16	24	-	66,55	6,00	49,015	-	-	51,89	5,00	29,424	-	-	14,66	19,591	1,736
02.03.16	24	-	66,60	6,00	49,964	-	-	51,94	5,00	29,362	-	-	14,66	20,602	1,804
03.03.16	24	-	66,59	6,00	50,709	-	-	52,39	5,00	29,841	-	-	14,21	20,869	1,815
04.03.16	24	-	66,62	6,00	50,155	-	-	52,46	5,00	30,845	-	-	14,16	19,310	1,724
05.03.16	24	-	66,64	6,00	51,382	-	-	52,74	5,00	30,869	-	-	13,91	20,513	1,798
06.03.16	24	-	66,55	6,00	50,101	-	-	52,29	5,00	30,314	-	-	14,26	19,787	1,750
07.03.16	24	-	66,51	6,00	49,134	-	-	52,08	5,00	30,086	-	-	14,43	19,048	1,702
08.03.16	24	-	66,61	6,00	53,289	-	-	52,72	5,00	29,701	-	-	13,89	23,588	1,985
09.03.16	24	-	68,71	6,00	49,899	-	-	53,49	5,00	30,283	-	-	15,22	19,616	1,810
10.03.16	24	-	69,90	6,00	46,975	-	-	53,80	5,00	29,384	-	-	16,11	17,591	1,704
11.03.16	24	-	69,77	6,00	49,727	-	-	53,65	5,00	27,770	-	-	16,12	21,957	1,981
12.03.16	24	-	69,33	6,00	49,845	-	-	53,77	5,00	28,799	-	-	15,55	21,046	1,908
13.03.16	24	-	69,47	6,00	52,096	-	-	54,05	5,00	29,177	-	-	15,42	22,919	2,043
14.03.16	24	-	69,13	6,00	49,430	-	-	53,15	5,00	28,218	-	-	15,98	21,212	1,919
15.03.16	24	-	69,45	6,00	47,704	-	-	53,25	5,00	28,479	-	-	16,20	19,225	1,798
16.03.16	24	-	69,38	6,00	48,711	-	-	53,14	5,00	28,764	-	-	16,24	19,947	1,852
17.03.16	24	-	70,12	6,00	48,934	-	-	53,99	5,00	29,697	-	-	16,13	19,237	1,829
18.03.16	24	-	69,99	6,00	49,395	-	-	53,94	5,00	28,749	-	-	16,04	20,645	1,907
19.03.16	24	-	66,58	6,00	52,986	-	-	51,98	5,00	28,280	-	-	14,59	24,706	2,059
20.03.16	24	-	66,61	6,00	54,369	-	-	52,25	5,00	28,939	-	-	14,36	25,430	2,111
21.03.16	24	-	66,58	6,00	52,346	-	-	52,13	5,00	29,641	-	-	14,45	22,706	1,942
22.03.16	24	-	66,56	6,00	50,073	-	-	51,91	5,00	29,698	-	-	14,65	20,376	1,793
Среднее	24,00	-	67,59	6,00	50,544	-	-	52,71	5,00	29,348	-	-	14,88	21,196	1,869
Итого	696,0				1465,788	0,000				851,097	0,000	0,00		614,691	54,22

Ориентировочно до конца месяца(+) 458,761 261,987 196,774 17,35
 Корректировка за прошлый месяц (-) 353,878 204,359 149,519 13,040
Итого за март 2016 : 1570,671 908,725 661,946 58,523376

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.02.16 01:00	45089,628	-	21955,219	-	-	1904,644
23.03.16 01:00	46555,986	-	22806,267	-	-	1958,899

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____Главный инженер
(по доверенности абонента)


Гкал
 Гкал
ООО «ИнфраХит МойГород»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____ 28.03.2016