

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2014

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
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ-1 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 01.07.2017

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

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

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод 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				
23.02.14	24	-	65,16	6,00	73,113	-	-	31,27	5,00	0,809	-	-	33,89	72,304	4,741
24.02.14	24	-	64,81	6,00	68,436	-	-	32,34	5,00	0,485	-	-	32,47	67,951	4,421
25.02.14	24	-	64,53	6,00	64,323	-	-	33,29	5,00	0,533	-	-	31,25	63,790	4,135
26.02.14	24	-	65,61	6,00	63,546	-	-	32,86	5,00	0,766	-	-	32,75	62,781	4,146
27.02.14	24	-	67,54	6,00	61,776	-	-	32,37	5,00	1,039	-	-	35,17	60,738	4,140
28.02.14	24	-	62,70	9,20	118,206	-	-	43,48	4,60	117,488	-	-	19,22	0,718	2,313
01.03.14	24	-	68,54	6,00	121,666	-	-	32,88	5,00	0,000	-	-	35,66	121,666	8,343
02.03.14	24	-	68,28	6,00	64,721	-	-	30,34	5,00	3,003	-	-	37,95	61,718	4,330
03.03.14	24	-	67,46	6,00	54,328	-	-	30,02	5,00	2,144	-	-	37,43	52,184	3,602
04.03.14	24	-	65,99	6,00	49,697	-	-	31,85	5,00	2,008	-	-	34,14	47,689	3,217
05.03.14	24	-	65,05	6,00	51,294	-	-	33,47	5,00	2,129	-	-	31,59	49,165	3,267
06.03.14	24	-	65,46	6,00	54,984	-	-	33,40	5,00	1,838	-	-	32,06	53,147	3,539
07.03.14	24	-	64,82	6,00	61,650	-	-	34,67	5,00	1,512	-	-	30,15	60,138	3,945
08.03.14	24	-	66,00	6,00	67,797	-	-	42,74	5,00	0,000	-	-	23,27	67,797	4,477
09.03.14	24	-	66,40	6,00	71,692	-	-	42,74	5,00	0,000	-	-	23,66	71,692	4,762
10.03.14	24	-	66,29	6,00	74,145	-	-	41,73	5,00	0,000	-	-	24,55	74,145	4,917
11.03.14	24	-	65,38	6,00	66,767	-	-	42,47	5,00	0,000	-	-	22,91	66,767	4,367
12.03.14	24	-	66,11	6,00	68,156	-	-	41,15	5,00	0,000	-	-	24,96	68,156	4,508
13.03.14	24	-	66,56	6,00	59,760	-	-	38,13	5,00	0,191	-	-	28,43	59,569	3,972
14.03.14	24	-	64,91	6,00	52,503	-	-	39,36	5,00	1,129	-	-	25,55	51,374	3,365
15.03.14	24	-	65,38	6,00	57,740	-	-	38,46	5,00	1,399	-	-	26,92	56,341	3,723
16.03.14	24	-	65,45	6,00	62,964	-	-	38,10	5,00	1,482	-	-	27,35	61,482	4,066
17.03.14	24	-	66,17	6,00	57,334	-	-	36,43	5,00	0,664	-	-	29,75	56,670	3,771
18.03.14	24	-	68,31	6,00	53,378	-	-	36,38	5,00	0,695	-	-	31,94	52,683	3,623
19.03.14	24	-	71,22	6,00	55,054	-	-	37,62	5,00	0,723	-	-	33,61	54,332	3,896
20.03.14	24	-	72,43	6,00	52,193	-	-	38,15	5,00	0,577	-	-	34,27	51,616	3,760
21.03.14	24	-	71,03	6,00	52,170	-	-	38,35	5,00	0,937	-	-	32,68	51,234	3,671
22.03.14	24	-	68,74	6,00	57,562	-	-	37,99	5,00	1,292	-	-	30,75	56,270	3,909
Среднее	24,00	-	66,66	6,11	64,891	-	-	36,50	4,99	5,102	-	-	30,15	59,790	4,104
Итого	672,0				1816,957	0,000				142,842	0,000	0,00		1674,114	114,92

Ориентировочно до конца месяца(+)

502,271

8,189

494,082

34,32

Корректировка за прошлый месяц (-)

391,585

1,536

390,049

25,319

Итого за март 2014 :

1927,643

149,496

1778,148

123,92736

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.02.14 01:00	10037,656	-	617,968	-	-	627,097
24.03.14 14:00	11913,899	-	646,073	-	-	751,662

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С

_____ Гкал

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

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОТРЕБЛЕНИЯ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заглавным
 до показателям ЦТД для узла учета

26.03.2014