

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 17,4

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

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: $G_{от ф.} = т/сут$ $G_{гвс ф.} = т/сут$ $Q_{от ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dТ, 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				
23.06.16	24	-	18,96	7,00	0,000	-	-	19,06	6,50	0,000	-	-	-0,10	0,000	0,000
24.06.16	24	-	19,36	7,00	0,000	-	-	19,46	6,50	0,000	-	-	-0,10	0,000	0,000
25.06.16	24	-	19,82	7,00	0,000	-	-	19,93	6,50	0,000	-	-	-0,11	0,000	0,000
26.06.16	24	-	20,06	7,00	0,000	-	-	20,22	6,50	0,000	-	-	-0,16	0,000	0,000
27.06.16	24	-	19,68	7,00	0,000	-	-	19,86	6,50	0,000	-	-	-0,18	0,000	0,000
28.06.16	24	-	38,14	7,00	4,230	-	-	41,01	6,50	4,100	-	-	-2,87	0,130	0,009
29.06.16	24	-	71,86	7,00	73,780	-	-	70,63	6,50	61,150	-	-	1,23	12,630	0,958
30.06.16	24	-	70,60	7,00	67,240	-	-	69,51	6,50	56,430	-	-	1,09	10,810	0,806
01.07.16	24	-	69,16	7,00	65,830	-	-	68,11	6,50	55,670	-	-	1,05	10,160	0,746
02.07.16	24	-	71,69	7,00	65,680	-	-	70,54	6,50	54,790	-	-	1,15	10,890	0,821
03.07.16	24	-	71,40	7,00	64,990	-	-	70,26	6,50	54,270	-	-	1,14	10,720	0,807
04.07.16	24	-	70,40	7,00	69,980	-	-	69,30	6,50	59,010	-	-	1,10	10,970	0,812
05.07.16	24	-	66,64	7,00	69,030	-	-	65,47	6,50	57,030	-	-	1,17	12,000	0,847
06.07.16	24	-	65,73	7,00	68,490	-	-	63,89	6,50	54,920	-	-	1,84	13,570	0,966
07.07.16	24	-	67,17	7,00	68,740	-	-	64,85	6,50	55,960	-	-	2,32	12,780	0,962
08.07.16	24	-	66,25	7,00	67,270	-	-	63,65	6,50	55,380	-	-	2,60	11,890	0,907
09.07.16	24	-	66,70	7,00	68,980	-	-	63,96	6,50	55,190	-	-	2,74	13,790	1,040
10.07.16	24	-	68,53	7,00	71,510	-	-	65,01	6,50	56,990	-	-	3,52	14,520	1,163
11.07.16	24	-	66,37	7,00	66,360	-	-	61,35	6,50	52,630	-	-	5,02	13,730	1,146
12.07.16	24	-	66,41	7,00	62,270	-	-	60,60	6,50	49,290	-	-	5,81	12,980	1,113
13.07.16	24	-	67,20	7,00	60,200	-	-	60,69	6,50	49,020	-	-	6,51	11,180	1,035
14.07.16	24	-	67,31	7,00	60,800	-	-	60,72	6,50	49,520	-	-	6,59	11,280	1,052
15.07.16	24	-	67,53	7,00	59,270	-	-	60,21	6,50	49,490	-	-	7,32	9,780	0,986
16.07.16	24	-	66,75	7,00	61,490	-	-	59,82	6,50	49,940	-	-	6,93	11,550	1,078
17.07.16	24	-	67,34	7,00	61,790	-	-	60,45	6,50	49,910	-	-	6,89	11,880	1,110
18.07.16	24	-	69,81	7,00	62,630	-	-	62,38	6,50	51,400	-	-	7,43	11,230	1,129
19.07.16	24	-	69,08	7,00	57,640	-	-	62,29	6,50	42,670	-	-	6,79	14,970	1,283
20.07.16	24	-	65,35	7,00	61,800	-	-	58,78	6,50	46,630	-	-	6,57	15,170	1,267
21.07.16	24	-	65,17	7,00	28,320	-	-	56,45	6,50	22,310	-	-	8,72	6,010	0,584
22.07.16	24	-	66,54	7,00	59,860	-	-	64,66	6,50	45,060	-	-	1,88	14,800	1,039
Среднее	24,00	-	58,90	7,00	50,939	-	-	55,77	6,50	41,292	-	-	3,13	9,647	0,789
Итого	720,0	-			1528,180	0,000				1238,760	0,000	0,00		289,420	23,67

Ориентировочно до конца месяца(+) 505,967

Корректировка за прошлый месяц (-) 90,350

Итого за июль 2016 : 1943,797

395,897

53,050

1581,607

110,070

37,300

362,190

9,63

3,553

29,743

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.16 01:00	10337,760	-	5694,860	-	-	383,177
23.07.16 05:00	11874,140	-	6940,490	-	-	406,947

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 17,4$

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

23,56694 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата

28.07.2016