

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48511

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 15,2

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 40

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: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$

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				
23.05.16	24	-	67,89	7,00	58,220	-	-	53,14	6,50	40,590	-	-	14,75	17,630	1,797
24.05.16	24	-	68,31	7,00	56,490	-	-	53,17	6,50	40,620	-	-	15,14	15,870	1,698
25.05.16	24	-	69,63	7,00	55,200	-	-	53,80	6,50	40,520	-	-	15,83	14,680	1,665
26.05.16	24	-	69,27	7,00	56,620	-	-	54,11	6,50	40,890	-	-	15,16	15,730	1,711
27.05.16	24	-	69,27	7,00	54,260	-	-	53,57	6,50	40,710	-	-	15,70	13,550	1,579
28.05.16	24	-	68,98	7,00	54,400	-	-	53,17	6,50	40,350	-	-	15,81	14,050	1,607
29.05.16	24	-	66,29	7,00	59,140	-	-	52,19	6,50	40,550	-	-	14,10	18,590	1,803
30.05.16	24	-	69,19	7,00	56,390	-	-	53,87	6,50	41,350	-	-	15,32	15,040	1,674
31.05.16	24	-	67,73	7,00	55,230	-	-	52,99	6,50	40,720	-	-	14,74	14,510	1,583
01.06.16	24	-	67,37	7,00	37,600	-	-	51,33	6,50	28,900	-	-	16,04	8,700	1,052
02.06.16	24	-	66,43	7,00	61,230	-	-	53,65	6,50	44,400	-	-	12,78	16,830	1,685
03.06.16	24	-	66,85	7,00	54,460	-	-	52,70	6,50	40,670	-	-	14,15	13,790	1,498
04.06.16	24	-	67,72	7,00	55,510	-	-	53,30	6,50	41,570	-	-	14,42	13,940	1,544
05.06.16	24	-	68,81	7,00	59,110	-	-	53,84	6,50	41,760	-	-	14,97	17,350	1,818
06.06.16	24	-	68,09	7,00	58,590	-	-	53,45	6,50	43,130	-	-	14,64	15,460	1,683
07.06.16	24	-	66,90	7,00	58,420	-	-	52,56	6,50	42,730	-	-	14,34	15,690	1,665
08.06.16	24	-	66,63	7,00	57,630	-	-	52,19	6,50	42,590	-	-	14,44	15,040	1,617
09.06.16	24	-	66,01	7,00	59,650	-	-	51,96	6,50	42,350	-	-	14,05	17,300	1,739
10.06.16	24	-	66,72	7,00	57,210	-	-	51,83	6,50	42,210	-	-	14,89	15,000	1,628
11.06.16	24	-	66,33	7,00	57,440	-	-	51,48	6,50	41,920	-	-	14,85	15,520	1,653
12.06.16	24	-	66,78	7,00	59,250	-	-	51,83	6,50	41,840	-	-	14,95	17,410	1,785
13.06.16	24	-	67,43	7,00	65,230	-	-	52,86	6,50	41,690	-	-	14,57	23,540	2,197
14.06.16	24	-	59,63	7,00	33,090	-	-	49,10	6,50	25,020	-	-	10,53	8,070	0,744
15.06.16	24	-	18,46	7,00	0,000	-	-	18,20	6,50	0,000	-	-	0,26	0,000	0,000
16.06.16	24	-	18,22	7,00	0,000	-	-	18,18	6,50	0,000	-	-	0,04	0,000	0,000
17.06.16	24	-	18,44	7,00	0,000	-	-	18,43	6,50	0,000	-	-	0,01	0,000	0,000
18.06.16	24	-	18,63	7,00	0,000	-	-	18,63	6,50	0,000	-	-	0,00	0,000	0,000
19.06.16	24	-	18,21	7,00	0,000	-	-	18,24	6,50	0,000	-	-	-0,03	0,000	0,000
20.06.16	24	-	18,14	7,00	0,000	-	-	18,17	6,50	0,000	-	-	-0,03	0,000	0,000
21.06.16	24	-	18,32	7,00	0,000	-	-	18,36	6,50	0,000	-	-	-0,04	0,000	0,000
22.06.16	24	-	18,29	7,00	0,000	-	-	18,35	6,50	0,000	-	-	-0,06	0,000	0,000
Среднее	24,00	-	54,68	7,00	41,302	-	-	43,83	6,50	29,906	-	-	10,85	11,396	1,207
Итого	744,0	-			1280,370	0,000				927,080	0,000	0,00		353,290	37,43

Ориентировочно до конца месяца(+) 173,900

125,970

47,930

5,07

Корректировка за прошлый месяц (-) 505,029

505,029

356,824

148,204

15,135

Итого за июнь 2016 :

949,241

696,226

253,016

27,355571

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.05.16 02:00	52973,460	-	21982,880	-	-	2333,956
23.06.16 02:00	54253,830	-	22909,960	-	-	2371,381

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 15,2$

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 23,58665 Гкал

23,58665 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

29.06.2016