

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32932

Подающий тр. расходомер ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $M2(h1-h2)+Mг(h1-hx)$ 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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.16	24	-	54,21	10,30	166,290	-	-	40,30	5,60	165,290	-	13,91	1,000	-	-	-	2,366
24.04.16	24	-	52,23	10,30	165,880	-	-	39,52	5,60	164,940	-	12,71	0,940	-	-	-	2,156
25.04.16	24	-	47,59	10,30	165,870	-	-	37,04	5,60	164,790	-	10,55	1,080	-	-	-	1,800
26.04.16	24	-	47,55	10,30	165,670	-	-	37,28	5,60	164,560	-	10,27	1,110	-	-	-	1,754
27.04.16	24	-	47,30	10,30	166,180	-	-	37,19	5,60	165,130	-	10,11	1,050	-	-	-	1,729
28.04.16	24	-	46,97	10,30	166,340	-	-	37,08	5,60	165,320	-	9,89	1,020	-	-	-	1,696
29.04.16	24	-	46,83	10,30	165,900	-	-	36,92	5,60	164,930	-	9,91	0,970	-	-	-	1,691
30.04.16	24	-	47,01	10,30	166,260	-	-	36,97	5,60	165,260	-	10,04	1,000	-	-	-	1,718
01.05.16	24	-	47,68	10,30	166,780	-	-	37,61	5,60	165,810	-	10,07	0,970	-	-	-	1,730
02.05.16	24	-	49,47	10,30	147,730	-	-	38,01	5,60	146,780	-	11,46	0,950	-	-	-	1,739
03.05.16	24	-	50,98	10,30	131,890	-	-	38,47	5,60	131,110	-	12,51	0,780	-	-	-	1,687
04.05.16	24	-	51,72	10,30	133,590	-	-	39,23	5,60	132,710	-	12,49	0,880	-	-	-	1,712
05.05.16	24	-	51,28	10,30	135,780	-	-	39,31	5,60	134,950	-	11,97	0,830	-	-	-	1,667
06.05.16	24	-	52,28	10,30	64,300	-	-	39,69	5,60	63,940	-	12,59	0,360	-	-	-	0,828
07.05.16	24	-	24,25	10,30	0,000	-	-	22,26	5,60	0,000	-	1,99	0,000	-	-	-	0,000
08.05.16	24	-	22,49	10,30	0,000	-	-	21,38	5,60	0,000	-	1,11	0,000	-	-	-	0,000
09.05.16	24	-	22,05	10,30	0,000	-	-	21,12	5,60	0,000	-	0,93	0,000	-	-	-	0,000
10.05.16	24	-	21,89	10,30	0,000	-	-	20,95	5,60	0,000	-	0,94	0,000	-	-	-	0,000
11.05.16	24	-	21,68	10,30	0,000	-	-	20,79	5,60	0,000	-	0,89	0,000	-	-	-	0,000
12.05.16	24	-	20,16	10,30	0,000	-	-	19,21	5,60	0,000	-	0,95	0,000	-	-	-	0,000
13.05.16	24	-	19,18	10,30	0,000	-	-	18,33	5,60	0,000	-	0,85	0,000	-	-	-	0,000
14.05.16	24	-	19,05	10,30	0,000	-	-	18,42	5,60	0,000	-	0,63	0,000	-	-	-	0,000
15.05.16	24	-	19,26	10,30	0,000	-	-	18,64	5,60	0,000	-	0,62	0,000	-	-	-	0,000
16.05.16	24	-	19,55	10,30	0,000	-	-	18,73	5,60	0,000	-	0,82	0,000	-	-	-	0,000
17.05.16	24	-	20,01	10,30	0,000	-	-	19,09	5,60	0,000	-	0,92	0,000	-	-	-	0,000
18.05.16	24	-	20,03	10,30	0,000	-	-	19,16	5,60	0,000	-	0,87	0,000	-	-	-	0,000
19.05.16	24	-	69,64	10,30	7,660	-	-	49,16	5,60	22,520	-	20,48	-14,860	-	-	-	0,472
20.05.16	24	-	24,32	10,30	0,000	-	-	22,77	5,60	0,000	-	1,55	0,000	-	-	-	0,000
21.05.16	24	-	21,67	10,30	0,000	-	-	21,02	5,60	0,000	-	0,65	0,000	-	-	-	0,000
22.05.16	24	-	23,00	10,30	0,000	-	-	21,90	5,60	0,000	-	1,10	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	-	36,04	10,30	70,537	-	-	29,58	5,60	70,601	-	6,46	-0,064	-	-	-	0,825
Итого	720,0	-	-	-	2116,120	0,000	-	-	-	2118,040	0,000	-	-1,920	0,00	0,00	0,00	24,75

Корректировка за прошлый месяц (-)

1323,520

1315,246

8,274

15,44

Итого за май 2016 :

792,600

802,794

-10,194

9,31

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
23.04.16 02:00	32997,080	-	32773,540	-	-	-	628,505	
22.05.16 13:00	35106,210	-	34884,640	-	-	-	653,152	

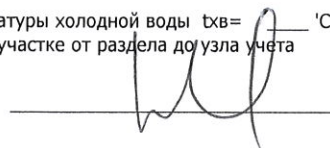
Время аварийных ситуаций:

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 _____ 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
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

27.05.2016