

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2017

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

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

КТПТР-05

КРТ-9

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

КТПТР-05

КРТ-9

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $M2(h1-h2)+Mг(h1-hx)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= 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						
23.01.17	24	-	71,61	10,30	163,980	-	-	48,65	5,60	162,130	-	22,96	1,850	-	-	-	3,867
24.01.17	24	-	68,93	10,30	163,680	-	-	47,21	5,60	161,770	-	21,72	1,910	-	-	-	3,657
25.01.17	24	-	68,01	10,30	163,410	-	-	46,24	5,60	161,570	-	21,77	1,840	-	-	-	3,655
26.01.17	24	-	71,12	10,30	161,600	-	-	47,26	5,60	159,830	-	23,86	1,770	-	-	-	3,948
27.01.17	24	-	74,51	10,30	160,910	-	-	49,59	5,60	159,130	-	24,92	1,780	-	-	-	4,111
28.01.17	24	-	68,98	10,30	161,110	-	-	46,95	5,60	159,340	-	22,03	1,770	-	-	-	3,645
29.01.17	24	-	66,44	10,30	161,640	-	-	45,66	5,60	159,850	-	20,78	1,790	-	-	-	3,452
30.01.17	24	-	67,65	10,30	161,730	-	-	46,26	5,60	159,850	-	21,39	1,880	-	-	-	3,554
31.01.17	24	-	69,06	10,30	162,910	-	-	46,96	5,60	161,090	-	22,10	1,820	-	-	-	3,694
01.02.17	24	-	70,34	10,30	163,120	-	-	47,69	5,60	161,350	-	22,65	1,770	-	-	-	3,791
02.02.17	24	-	71,63	10,30	162,930	-	-	48,02	5,60	161,110	-	23,61	1,820	-	-	-	3,945
03.02.17	24	-	72,43	10,30	162,160	-	-	48,57	5,60	160,400	-	23,86	1,760	-	-	-	3,966
04.02.17	24	-	74,86	10,30	161,930	-	-	49,69	5,60	160,140	-	25,17	1,790	-	-	-	4,177
05.02.17	24	-	75,67	10,30	163,320	-	-	50,16	5,60	161,550	-	25,51	1,770	-	-	-	4,268
06.02.17	24	-	75,91	10,30	166,090	-	-	49,83	5,60	164,290	-	26,08	1,800	-	-	-	4,436
07.02.17	24	-	79,14	10,30	165,360	-	-	50,52	5,60	163,540	-	28,62	1,820	-	-	-	4,839
08.02.17	24	-	82,29	10,30	165,520	-	-	52,39	5,60	163,660	-	29,90	1,860	-	-	-	5,062
09.02.17	24	-	83,00	10,30	166,570	-	-	53,05	5,60	164,760	-	29,95	1,810	-	-	-	5,101
10.02.17	24	-	80,15	10,30	166,490	-	-	52,13	5,60	164,650	-	28,02	1,840	-	-	-	4,776
11.02.17	24	-	76,17	10,30	166,710	-	-	50,21	5,60	164,880	-	25,96	1,830	-	-	-	4,433
12.02.17	24	-	77,71	10,30	166,380	-	-	50,84	5,60	164,630	-	26,87	1,750	-	-	-	4,572
13.02.17	24	-	76,03	10,30	166,800	-	-	50,74	5,60	164,910	-	25,29	1,890	-	-	-	4,328
14.02.17	24	-	71,80	10,30	167,660	-	-	49,29	5,60	165,870	-	22,51	1,790	-	-	-	3,874
15.02.17	24	-	65,68	10,30	167,950	-	-	46,19	5,60	166,080	-	19,49	1,870	-	-	-	3,371
16.02.17	24	-	63,19	10,30	168,740	-	-	44,54	5,60	166,980	-	18,65	1,760	-	-	-	3,236
17.02.17	24	-	68,40	10,30	165,630	-	-	46,91	5,60	163,850	-	21,49	1,780	-	-	-	3,654
18.02.17	24	-	67,84	10,30	166,240	-	-	47,04	5,60	164,380	-	20,80	1,860	-	-	-	3,558
19.02.17	24	-	64,89	10,30	166,320	-	-	45,52	5,60	164,510	-	19,37	1,810	-	-	-	3,314
Среднее	24,00	-	72,27	10,30	164,532	-	-	48,50	5,60	162,718	-	23,76	1,814	-	-	-	4,010
Итого	672,0				4606,890	0,000				4556,100	0,000		50,790	0,00	0,00	0,00	112,28

Ориентировочно до конца месяца(+) 1503,437 1487,031 16,406 32,57
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1477,916 1461,446 16,470 36,09
Итого за февраль 2017 : 4632,411 4581,686 50,726 108,77

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
23.01.17 05:00	55443,580	-	54422,270	-	-	-	1084,056	
20.02.17 13:00	60099,280	-	59026,670	-	-	-	1197,227	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

108,77 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Служба по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____
28.02.2017