

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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/сутКонстантные 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						
23.12.16	24	-	61,84	10,30	180,590	-	-	45,46	5,60	177,000	-	16,38	3,590	-	-	-	3,136
24.12.16	24	-	60,26	10,30	180,150	-	-	44,31	5,60	176,770	-	15,95	3,380	-	-	-	3,037
25.12.16	24	-	61,79	10,30	180,010	-	-	45,24	5,60	176,570	-	16,55	3,440	-	-	-	3,149
26.12.16	24	-	63,95	10,30	179,780	-	-	46,47	5,60	176,260	-	17,48	3,520	-	-	-	3,321
27.12.16	24	-	65,31	10,30	180,010	-	-	47,18	5,60	176,420	-	18,13	3,590	-	-	-	3,444
28.12.16	24	-	67,44	10,30	180,090	-	-	47,99	5,60	176,550	-	19,45	3,540	-	-	-	3,686
29.12.16	24	-	66,53	10,30	179,710	-	-	47,48	5,60	176,140	-	19,05	3,570	-	-	-	3,606
30.12.16	24	-	66,88	10,30	180,250	-	-	48,01	5,60	176,720	-	18,87	3,530	-	-	-	3,584
31.12.16	24	-	61,35	10,30	179,750	-	-	45,28	5,60	176,300	-	16,07	3,450	-	-	-	3,058
01.01.17	24	-	61,33	10,30	179,610	-	-	45,22	5,60	176,190	-	16,11	3,420	-	-	-	3,059
02.01.17	24	-	64,28	10,30	179,840	-	-	46,46	5,60	176,320	-	17,82	3,520	-	-	-	3,383
03.01.17	24	-	67,71	10,30	180,040	-	-	47,73	5,60	176,440	-	19,98	3,600	-	-	-	3,779
04.01.17	24	-	67,07	10,30	179,910	-	-	46,22	5,60	176,310	-	20,85	3,600	-	-	-	3,928
05.01.17	24	-	71,19	10,30	177,410	-	-	47,11	5,60	173,720	-	24,08	3,690	-	-	-	4,459
06.01.17	24	-	74,75	10,30	172,970	-	-	48,08	5,60	169,410	-	26,67	3,560	-	-	-	4,795
07.01.17	24	-	77,11	10,30	173,030	-	-	48,79	5,60	169,440	-	28,32	3,590	-	-	-	5,090
08.01.17	24	-	80,17	10,30	174,470	-	-	50,52	5,60	170,857	-	29,65	3,613	-	-	-	5,356
09.01.17	24	-	82,24	10,30	174,470	-	-	52,93	5,60	170,857	-	29,31	3,613	-	-	-	5,305
10.01.17	24	-	78,25	10,30	174,470	-	-	52,91	5,60	170,857	-	25,34	3,613	-	-	-	4,612
11.01.17	24	-	70,28	10,30	174,470	-	-	48,70	5,60	170,857	-	21,58	3,613	-	-	-	3,941
12.01.17	24	-	72,00	10,30	174,470	-	-	49,68	5,60	170,857	-	22,32	3,613	-	-	-	4,074
13.01.17	24	-	71,80	10,30	174,470	-	-	49,63	5,60	170,857	-	22,17	3,613	-	-	-	4,047
14.01.17	24	-	72,64	10,30	174,470	-	-	50,48	5,60	170,857	-	22,16	3,613	-	-	-	4,049
15.01.17	24	-	72,45	10,30	174,470	-	-	50,50	5,60	170,857	-	21,95	3,613	-	-	-	4,012
16.01.17	24	-	71,60	10,30	174,470	-	-	49,95	5,60	170,857	-	21,65	3,613	-	-	-	3,958
17.01.17	24	-	72,42	10,30	174,470	-	-	49,99	5,60	170,857	-	22,43	3,613	-	-	-	4,094
18.01.17	24	-	75,06	10,30	174,470	-	-	51,54	5,60	170,857	-	23,52	3,613	-	-	-	4,290
19.01.17	24	-	71,86	10,30	174,470	-	-	50,07	5,60	170,857	-	21,79	3,613	-	-	-	3,983
20.01.17	24	-	72,04	10,30	178,080	-	-	50,20	5,60	174,480	-	21,84	3,600	-	-	-	4,082
21.01.17	24	-	72,86	10,30	177,970	-	-	50,40	5,60	174,340	-	22,46	3,630	-	-	-	4,195
22.01.17	24	-	71,92	10,30	178,160	-	-	50,08	5,60	174,590	-	21,84	3,570	-	-	-	4,086
Среднее	24,00	-	69,88	10,30	177,129	-	-	48,54	5,60	173,556	-	21,35	3,573	-	-	-	3,955
Итого	744,0	-			5491,000	0,000				5380,250	0,000		110,750	0,00	0,00	0,00	122,60

Ориентировочно до конца месяца(+)

1584,116

1551,647

32,469

36,88

Корректировка за прошлый месяц (-)

1634,640

1595,846

38,794

33,86

Итого за январь 2017 :

5440,476

5336,051

104,424

125,62

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
23.12.16 05:00	107016,010	-	105361,640	-	-	-	2048,146	
23.01.17 05:00	110559,940	-	108835,140	-	-	-	2122,847	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

125,62 Гкал

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» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

30.01.2017