

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 22, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
 СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44916

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: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	-	61,32	10,30	170,510	-	-	44,17	5,60	168,900	-	17,15	1,610	0,00	0,00	0,00	3,006
24.12.16	24	-	59,74	10,30	170,270	-	-	43,14	5,60	168,740	-	16,60	1,530	0,00	0,00	0,00	2,899
25.12.16	24	-	61,23	10,30	169,860	-	-	43,97	5,60	168,290	-	17,26	1,570	0,00	0,00	0,00	3,012
26.12.16	24	-	63,33	10,30	169,730	-	-	45,10	5,60	168,100	-	18,23	1,630	0,00	0,00	0,00	3,179
27.12.16	24	-	64,69	10,30	169,840	-	-	45,83	5,60	168,220	-	18,86	1,620	0,00	0,00	0,00	3,288
28.12.16	24	-	66,76	10,30	169,890	-	-	46,51	5,60	168,250	-	20,25	1,640	0,00	0,00	0,00	3,525
29.12.16	24	-	65,92	10,30	166,290	-	-	45,92	5,60	164,590	-	20,00	1,700	0,00	0,00	0,00	3,415
30.12.16	24	-	66,30	10,30	163,500	-	-	46,20	5,60	161,920	-	20,10	1,580	0,00	0,00	0,00	3,366
31.12.16	24	-	60,83	10,30	163,440	-	-	43,72	5,60	161,810	-	17,11	1,630	0,00	0,00	0,00	2,873
01.01.17	24	-	60,77	10,30	163,410	-	-	43,56	5,60	161,790	-	17,21	1,620	0,00	0,00	0,00	2,896
02.01.17	24	-	63,65	10,30	163,430	-	-	44,56	5,60	161,810	-	19,09	1,620	0,00	0,00	0,00	3,203
03.01.17	24	-	67,06	10,30	163,510	-	-	45,78	5,60	161,880	-	21,28	1,630	0,00	0,00	0,00	3,563
04.01.17	24	-	66,34	10,30	163,530	-	-	44,29	5,60	161,870	-	22,05	1,660	0,00	0,00	0,00	3,689
05.01.17	24	-	70,37	10,30	161,290	-	-	45,06	5,60	159,690	-	25,31	1,600	0,00	0,00	0,00	4,166
06.01.17	24	-	73,87	10,30	157,310	-	-	45,77	5,60	155,690	-	28,10	1,620	0,00	0,00	0,00	4,505
07.01.17	24	-	76,17	10,30	157,280	-	-	46,61	5,60	155,540	-	29,56	1,740	0,00	0,00	0,00	4,741
08.01.17	24	-	78,89	10,30	156,830	-	-	48,49	5,60	155,170	-	30,40	1,660	0,00	0,00	0,00	4,862
09.01.17	24	-	81,26	10,30	157,430	-	-	50,77	5,60	155,740	-	30,49	1,690	0,00	0,00	0,00	4,901
10.01.17	24	-	77,57	10,30	164,700	-	-	50,99	5,60	163,060	-	26,58	1,640	0,00	0,00	0,00	4,475
11.01.17	24	-	69,59	10,30	163,550	-	-	46,95	5,60	161,990	-	22,64	1,560	0,00	0,00	0,00	3,788
12.01.17	24	-	71,33	10,30	162,670	-	-	47,69	5,60	161,000	-	23,64	1,670	0,00	0,00	0,00	3,938
13.01.17	24	-	71,03	10,30	162,170	-	-	47,45	5,60	160,590	-	23,58	1,580	0,00	0,00	0,00	3,912
14.01.17	24	-	71,90	10,30	162,170	-	-	48,31	5,60	160,700	-	23,59	1,470	0,00	0,00	0,00	3,908
15.01.17	24	-	71,75	10,30	162,350	-	-	48,41	5,60	160,830	-	23,34	1,520	0,00	0,00	0,00	3,876
16.01.17	24	-	70,90	10,30	162,140	-	-	47,88	5,60	160,640	-	23,02	1,500	0,00	0,00	0,00	3,815
17.01.17	24	-	71,64	10,30	162,040	-	-	47,97	5,60	160,490	-	23,67	1,550	0,00	0,00	0,00	3,923
18.01.17	24	-	74,32	10,30	161,900	-	-	49,50	5,60	160,290	-	24,82	1,610	0,00	0,00	0,00	4,112
19.01.17	24	-	71,78	10,30	161,710	-	-	48,54	5,60	160,170	-	23,24	1,540	0,00	0,00	0,00	3,845
20.01.17	24	-	71,32	10,30	161,240	-	-	48,28	5,60	159,760	-	23,04	1,480	0,00	0,00	0,00	3,798
21.01.17	24	-	72,13	10,30	161,120	-	-	48,48	5,60	159,590	-	23,65	1,530	0,00	0,00	0,00	3,898
22.01.17	24	-	71,23	10,30	161,320	-	-	48,15	5,60	159,760	-	23,08	1,560	0,00	0,00	0,00	3,808
Среднее	24,00	-	69,19	10,30	163,433	-	-	46,71	5,60	161,835	-	22,48	1,599	-	-	-	3,748
Итого	744,0				5066,430	0,000				5016,870	0,000		49,560	0,00	0,00	0,00	116,19

Ориентировочно до конца месяца(+)

1454,747

Корректировка за прошлый месяц (-)

1541,816

Итого за январь 2017 :

4979,361

1440,900

1526,104

4931,666

13,847

15,711

47,696

34,97

31,88

119,28

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 02:00	14364,060	-	14205,330	-	0,000	0,000	294,115	
24.01.17 03:00	19605,030	-	19395,160	-	0,000	0,000	414,379	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0

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

119,28 Гкал

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
 теплоснабжения
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

30.01.2017