

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 45097

Подлежащий тр. расходомер PRЭМ 50
 Обратн.тр. PRЭМ 50
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax
 Термопреобр. КТПТР-05
 КТПТР-05
 Тхв = Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ 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/сут
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подлежащий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс 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	-	61,47	10,30	274,850	-	-	45,36	5,60	272,660	-	16,11	2,190	0,00	0,00	0,00	4,550
24.12.16	24	-	59,90	10,30	274,280	-	-	44,38	5,60	272,090	-	15,52	2,190	0,00	0,00	0,00	4,373
25.12.16	24	-	61,41	10,30	273,490	-	-	45,13	5,60	271,290	-	16,28	2,200	0,00	0,00	0,00	4,573
26.12.16	24	-	63,54	10,30	273,210	-	-	46,28	5,60	270,970	-	17,26	2,240	0,00	0,00	0,00	4,837
27.12.16	24	-	64,88	10,30	273,330	-	-	47,12	5,60	270,990	-	17,76	2,320	0,00	0,00	0,00	4,982
28.12.16	24	-	66,97	10,30	319,010	-	-	48,07	5,60	270,990	-	18,90	2,340	0,00	0,00	0,00	5,293
29.12.16	24	-	66,15	10,30	361,510	-	-	49,52	5,60	316,420	-	16,63	2,590	0,00	0,00	0,00	5,458
30.12.16	24	-	61,02	10,30	360,700	-	-	51,52	5,60	358,680	-	14,97	2,830	0,00	0,00	0,00	5,585
01.01.17	24	-	60,97	10,30	360,240	-	-	48,29	5,60	357,990	-	12,73	2,710	0,00	0,00	0,00	4,743
02.01.17	24	-	63,88	10,30	360,250	-	-	48,32	5,60	357,480	-	12,65	2,760	0,00	0,00	0,00	4,717
03.01.17	24	-	67,28	10,30	360,320	-	-	49,82	5,60	357,390	-	15,75	2,890	0,00	0,00	0,00	5,850
04.01.17	24	-	66,61	10,30	360,350	-	-	51,53	5,60	357,430	-	16,48	3,110	0,00	0,00	0,00	6,115
05.01.17	24	-	70,67	10,30	355,320	-	-	51,59	5,60	352,160	-	19,08	3,160	0,00	0,00	0,00	6,969
06.01.17	24	-	74,21	10,30	346,530	-	-	52,99	5,60	343,430	-	21,22	3,100	0,00	0,00	0,00	7,545
07.01.17	24	-	76,55	10,30	346,370	-	-	54,08	5,60	343,240	-	22,47	3,130	0,00	0,00	0,00	7,982
08.01.17	24	-	79,27	10,30	345,180	-	-	56,21	5,60	342,400	-	23,06	2,780	0,00	0,00	0,00	8,145
09.01.17	24	-	81,65	10,30	346,430	-	-	58,69	5,60	344,010	-	22,96	2,420	0,00	0,00	0,00	8,135
10.01.17	24	-	77,80	10,30	362,690	-	-	58,16	5,60	360,310	-	19,64	2,380	0,00	0,00	0,00	7,295
11.01.17	24	-	69,87	10,30	360,340	-	-	53,01	5,60	357,960	-	16,86	2,380	0,00	0,00	0,00	6,228
12.01.17	24	-	71,59	10,30	358,220	-	-	53,89	5,60	355,750	-	17,54	2,470	0,00	0,00	0,00	6,444
13.01.17	24	-	71,37	10,30	357,380	-	-	54,05	5,60	354,800	-	17,48	2,580	0,00	0,00	0,00	6,412
14.01.17	24	-	72,20	10,30	357,470	-	-	54,80	5,60	354,760	-	17,40	2,710	0,00	0,00	0,00	6,397
15.01.17	24	-	72,02	10,30	357,900	-	-	54,94	5,60	355,090	-	17,08	2,810	0,00	0,00	0,00	6,298
16.01.17	24	-	71,18	10,30	357,540	-	-	54,41	5,60	354,660	-	16,77	2,880	0,00	0,00	0,00	6,185
17.01.17	24	-	71,98	10,30	357,140	-	-	54,46	5,60	354,370	-	17,52	2,770	0,00	0,00	0,00	6,436
18.01.17	24	-	74,61	10,30	356,680	-	-	56,04	5,60	353,990	-	18,57	2,690	0,00	0,00	0,00	6,804
19.01.17	24	-	72,07	10,30	356,210	-	-	54,81	5,60	353,590	-	17,26	2,620	0,00	0,00	0,00	6,323
20.01.17	24	-	71,62	10,30	355,330	-	-	54,77	5,60	352,790	-	16,85	2,540	0,00	0,00	0,00	6,153
21.01.17	24	-	72,43	10,30	354,930	-	-	55,19	5,60	352,390	-	17,24	2,540	0,00	0,00	0,00	6,289
22.01.17	24	-	71,51	10,30	355,380	-	-	54,75	5,60	352,780	-	16,76	2,600	0,00	0,00	0,00	6,130
Среднее	24,00	-	69,46	10,30	339,093	-	-	52,01	5,60	336,455	-	17,45	2,638	0,00	0,00	0,00	188,48
Итого	744,0				10511,890	0,000				10430,100	0,000		81,790	0,00	0,00	0,00	6,080

Ориентировочно до конца месяца(+) 3205,556
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2478,651
Итого за январь 2017 : 11238,794

3181,590
 2459,571
 11152,119

23,966
 19,080
 86,676

56,98
 47,33
 198,14

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	81975,460	-	81430,930	-	0,000	0,000	1275,788	
23.01.17 03:00	92505,580	-	91879,130	-	0,000	0,000	1464,583	

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 198,14 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Служба по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Тат

30.01.2017