

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 0,7
 Преобр. давления

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/сут
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.01.17	24	-	69,04	6,00	30,752	-	-	49,29	5,00	7,360	-	-	19,75	23,392	1,762
24.01.17	24	-	68,99	6,00	30,706	-	-	48,28	5,00	6,884	-	-	20,70	23,822	1,787
25.01.17	24	-	68,85	6,00	30,175	-	-	47,71	5,00	6,477	-	-	21,14	23,698	1,770
26.01.17	24	-	68,78	6,00	30,516	-	-	47,99	5,00	6,738	-	-	20,79	23,778	1,777
27.01.17	24	-	61,77	6,00	19,584	-	-	42,86	5,00	1,270	-	-	18,91	18,314	1,156
28.01.17	24	-	65,58	6,00	24,361	-	-	42,83	5,00	3,220	-	-	22,75	21,141	1,461
29.01.17	24	-	67,31	6,00	33,582	-	-	41,04	5,00	4,112	-	-	26,27	29,469	2,093
30.01.17	24	-	67,13	6,00	32,430	-	-	45,33	5,00	5,599	-	-	22,29	27,013	1,935
31.01.17	24	-	67,06	6,00	30,669	-	-	44,84	5,00	5,417	-	-	21,73	25,071	1,804
01.02.17	24	-	67,13	6,00	30,508	-	-	45,19	5,00	5,480	-	-	21,70	24,868	1,793
02.02.17	24	-	67,02	6,00	29,028	-	-	44,64	5,00	5,367	-	-	21,82	23,548	1,699
03.02.17	24	-	67,01	6,00	28,408	-	-	44,89	5,00	5,166	-	-	22,37	23,041	1,665
04.02.17	24	-	67,22	6,00	31,305	-	-	43,95	5,00	5,017	-	-	22,34	26,139	1,874
05.02.17	24	-	67,41	6,00	33,430	-	-	43,80	5,00	4,770	-	-	23,45	28,413	2,034
06.02.17	24	-	67,06	6,00	30,074	-	-	42,92	5,00	4,840	-	-	23,26	25,304	1,809
07.02.17	24	-	67,01	6,00	30,426	-	-	43,49	5,00	5,006	-	-	24,09	25,586	1,833
08.02.17	24	-	67,03	6,00	29,182	-	-	43,62	5,00	4,923	-	-	23,55	24,175	1,740
09.02.17	24	-	67,16	6,00	30,684	-	-	44,13	5,00	5,081	-	-	23,38	23,291	1,677
10.02.17	24	-	67,27	6,00	31,631	-	-	43,88	5,00	5,107	-	-	23,03	25,602	1,838
11.02.17	24	-	67,41	6,00	33,718	-	-	43,11	5,00	4,764	-	-	23,39	26,524	1,905
12.02.17	24	-	67,11	6,00	29,838	-	-	44,12	5,00	4,900	-	-	24,30	28,953	2,069
13.02.17	24	-	67,08	6,00	28,400	-	-	43,35	5,00	4,687	-	-	22,99	24,938	1,788
14.02.17	24	-	67,06	6,00	28,529	-	-	42,63	5,00	4,343	-	-	23,72	23,713	1,703
15.02.17	24	-	66,88	6,00	27,525	-	-	42,78	5,00	4,149	-	-	24,43	24,186	1,729
16.02.17	24	-	66,86	6,00	25,846	-	-	42,47	5,00	4,208	-	-	24,09	23,377	1,665
17.02.17	24	-	67,18	6,00	29,889	-	-	42,90	5,00	4,274	-	-	24,39	21,638	1,551
18.02.17	24	-	67,18	6,00	30,442	-	-	42,35	5,00	4,166	-	-	24,27	25,615	1,826
Среднее	24,00	-	67,13	6,00	29,638	-	-	44,28	5,00	4,963	-	-	24,83	26,277	1,870
Итого	672,0				829,851	0,000				138,965	0,000	0,00	22,85	24,675	1,772
														690,886	49,61

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за февраль 2017 :

257,748
 287,335
 800,264

39,507
 61,154
 117,318

218,241 15,60
 226,182 16,883
 682,946 48,327414

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.17 04:00	58332,015	-	11481,316	-	-	3330,527
20.02.17 15:00	59170,854	-	11621,194	-	-	3380,698

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв}$ = 0,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

47,85891 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

«ИнфраХит» по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 28.02.2017