

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12003123
 расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.

Тхв =
 Преобр. давления

Подающий тр.
 Обратн.тр.
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m_1 \cdot (h_1 - h_{хв}) - m_2 \cdot (h_2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m_3 \cdot (h_3 - h_{хв})$
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} =$ $Q_{вент.} =$ $Q_{тех.пот.} =$ $Q_{гвс} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} =$ $G_{вент.} =$ $G_{тех.пот.} =$ $G_{гвс} =$ $G_{гвс.м} =$
 Фактические нагрузки: $G_{от \phi.} =$ т/сут $G_{гвс \phi.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.01.17	24	-	67,47	8,50	181,916	-	-	52,45	6,50	181,077	-	15,02	0,838	0,00	0,00	0,00	2,786
24.01.17	24	-	66,34	8,50	182,333	-	-	51,44	6,50	181,520	-	14,90	0,813	0,00	0,00	0,00	2,768
25.01.17	24	-	68,40	8,50	179,629	-	-	52,15	6,50	178,840	-	16,26	0,789	0,00	0,00	0,00	2,971
26.01.17	24	-	70,17	8,50	179,196	-	-	53,06	6,50	178,441	-	17,11	0,755	0,00	0,00	0,00	3,116
27.01.17	24	-	69,09	8,50	182,882	-	-	53,28	6,50	182,128	-	15,80	0,754	0,00	0,00	0,00	2,940
28.01.17	24	-	63,79	8,50	182,726	-	-	50,06	6,50	181,910	-	13,72	0,816	0,00	0,00	0,00	2,557
29.01.17	24	-	65,03	8,50	182,677	-	-	50,62	6,50	181,882	-	14,42	0,795	0,00	0,00	0,00	2,683
30.01.17	24	-	65,88	8,50	182,454	-	-	51,24	6,50	181,664	-	14,63	0,790	0,00	0,00	0,00	2,720
31.01.17	24	-	66,42	8,50	182,372	-	-	51,52	6,50	181,613	-	14,90	0,758	0,00	0,00	0,00	2,765
01.02.17	24	-	67,94	8,50	182,496	-	-	52,60	6,50	181,644	-	15,34	0,853	0,00	0,00	0,00	2,855
02.02.17	24	-	68,05	8,50	182,198	-	-	52,37	6,50	181,361	-	15,68	0,837	0,00	0,00	0,00	2,911
03.02.17	24	-	69,37	8,50	182,010	-	-	53,26	6,50	181,201	-	16,11	0,809	0,00	0,00	0,00	2,985
04.02.17	24	-	72,09	8,50	180,693	-	-	55,11	6,50	180,001	-	16,98	0,692	0,00	0,00	0,00	3,117
05.02.17	24	-	72,97	8,50	181,411	-	-	55,60	6,50	180,824	-	17,37	0,587	0,00	0,00	0,00	3,194
06.02.17	24	-	73,34	8,50	179,496	-	-	55,05	6,50	178,916	-	18,29	0,580	0,00	0,00	0,00	3,325
07.02.17	24	-	76,65	8,50	177,884	-	-	56,06	6,50	177,336	-	20,59	0,548	0,00	0,00	0,00	3,705
08.02.17	24	-	79,47	8,50	176,008	-	-	58,01	6,50	175,452	-	21,46	0,556	0,00	0,00	0,00	3,822
09.02.17	24	-	78,90	8,50	179,117	-	-	58,18	6,50	178,570	-	20,72	0,547	0,00	0,00	0,00	3,756
10.02.17	24	-	79,63	8,50	178,892	-	-	58,87	6,50	178,346	-	20,76	0,546	0,00	0,00	0,00	3,758
11.02.17	24	-	76,36	8,50	179,762	-	-	57,16	6,50	179,093	-	19,21	0,669	0,00	0,00	0,00	3,502
12.02.17	24	-	73,81	8,50	179,834	-	-	55,47	6,50	179,172	-	18,34	0,662	0,00	0,00	0,00	3,346
13.02.17	24	-	71,50	8,50	180,439	-	-	54,51	6,50	179,824	-	16,99	0,615	0,00	0,00	0,00	3,110
14.02.17	24	-	68,59	8,50	181,721	-	-	53,27	6,50	181,042	-	15,32	0,679	0,00	0,00	0,00	2,829
15.02.17	24	-	66,80	8,50	182,321	-	-	52,36	6,50	181,643	-	14,44	0,678	0,00	0,00	0,00	2,678
16.02.17	24	-	65,06	8,50	183,011	-	-	51,18	6,50	182,328	-	13,88	0,683	0,00	0,00	0,00	2,584
17.02.17	24	-	64,75	8,50	183,518	-	-	50,60	6,50	182,894	-	14,15	0,624	0,00	0,00	0,00	2,638
18.02.17	24	-	65,96	8,50	183,234	-	-	51,49	6,50	182,582	-	14,47	0,652	0,00	0,00	0,00	2,694
19.02.17	24	-	64,09	8,50	183,050	-	-	50,53	6,50	182,284	-	13,56	0,766	0,00	0,00	0,00	2,529
Среднее	24,00	-	69,93	8,50	181,189	-	-	53,48	6,50	180,485	-	16,44	0,703	-	-	-	3,023
Итого	672,0	-	-	-	5073,281	0,000	-	-	-	5053,590	0,000	-	19,691	0,00	0,00	0,00	84,65

Ориентировочно до конца месяца(+) 1642,236
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1620,594
Итого за февраль 2017 : 5094,923
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 5077,027
 6039
 7,834
 17,896
 24,51
 27,46
 81,69

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
18.01.17 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-
18.01.17 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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 81,69 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

по событию тепловой энергии
 «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 28.02.2017