

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 36, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 38467
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: $G_{от.ф.} =$ т/сут $G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ Гкал/сутКонстантные значения: $P_1 =$ $P_2 =$ $P_3 =$ $P_4 =$ $T_1 =$ $T_2 =$ $T_3 =$ $T_4 =$ $T_5 =$

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	-	65,06	9,20	133,502	-	-	38,02	4,60	132,563	-	27,04	0,938	-	-	-	3,656
24.12.16	24	-	63,81	9,20	152,054	-	-	38,81	4,60	151,232	-	24,99	0,822	-	-	-	3,845
25.12.16	24	-	63,48	9,20	145,222	-	-	38,32	4,60	144,412	-	25,16	0,810	-	-	-	3,697
26.12.16	24	-	64,03	9,20	137,666	-	-	38,11	4,60	137,000	-	25,92	0,665	-	-	-	3,604
27.12.16	24	-	64,70	9,20	153,618	-	-	39,19	4,60	152,739	-	25,51	0,878	-	-	-	3,965
28.12.16	24	-	51,44	9,20	182,565	-	-	34,93	4,60	181,686	-	16,51	0,879	-	-	-	3,042
29.12.16	24	-	64,86	9,20	186,526	-	-	40,01	4,60	185,152	-	24,84	1,374	-	-	-	4,704
30.12.16	24	-	65,40	9,20	135,758	-	-	37,97	4,60	134,762	-	27,43	0,996	-	-	-	3,772
31.12.16	24	-	62,74	9,20	124,918	-	-	36,61	4,60	123,949	-	26,12	0,968	-	-	-	3,308
01.01.17	24	-	63,48	9,20	130,018	-	-	37,25	4,60	129,156	-	26,23	0,862	-	-	-	3,452
02.01.17	24	-	64,28	9,20	179,979	-	-	40,38	4,60	178,828	-	23,90	1,151	-	-	-	4,363
03.01.17	24	-	67,71	9,20	200,344	-	-	42,52	4,60	199,314	-	25,19	1,031	-	-	-	5,107
04.01.17	24	-	67,74	9,20	200,168	-	-	41,16	4,60	198,928	-	26,58	1,240	-	-	-	5,388
05.01.17	24	-	73,58	9,20	199,803	-	-	42,43	4,60	198,702	-	31,15	1,102	-	-	-	6,289
06.01.17	24	-	75,86	9,20	199,774	-	-	42,87	4,60	198,374	-	32,99	1,400	-	-	-	6,668
07.01.17	24	-	77,33	9,20	199,832	-	-	43,14	4,60	198,700	-	34,19	1,132	-	-	-	6,900
08.01.17	24	-	79,38	9,20	199,256	-	-	44,56	4,60	197,880	-	34,81	1,376	-	-	-	7,018
09.01.17	24	-	80,58	9,20	132,586	-	-	41,20	4,60	131,773	-	39,38	0,813	-	-	-	5,267
10.01.17	24	-	76,70	9,20	115,803	-	-	38,85	4,60	115,082	-	37,86	0,721	-	-	-	4,422
11.01.17	24	-	71,90	9,20	170,601	-	-	41,97	4,60	169,439	-	29,93	1,161	-	-	-	5,170
12.01.17	24	-	72,57	9,20	159,550	-	-	41,35	4,60	158,665	-	31,22	0,885	-	-	-	5,032
13.01.17	24	-	70,94	9,20	158,555	-	-	41,15	4,60	157,871	-	29,78	0,684	-	-	-	4,764
14.01.17	24	-	71,31	9,20	123,730	-	-	38,53	4,60	122,870	-	32,78	0,860	-	-	-	4,099
15.01.17	24	-	73,53	9,20	123,537	-	-	39,39	4,60	122,950	-	34,14	0,588	-	-	-	4,251
16.01.17	24	-	73,52	9,20	131,706	-	-	40,19	4,60	131,366	-	33,33	0,340	-	-	-	4,416
17.01.17	24	-	72,78	9,20	152,915	-	-	41,43	4,60	152,406	-	31,35	0,508	-	-	-	4,830
18.01.17	24	-	72,77	9,20	148,730	-	-	41,35	4,60	148,041	-	31,42	0,689	-	-	-	4,715
19.01.17	24	-	70,13	9,20	122,883	-	-	38,42	4,60	122,271	-	31,70	0,612	-	-	-	3,929
20.01.17	24	-	69,97	9,20	137,936	-	-	39,56	4,60	137,352	-	30,41	0,584	-	-	-	4,229
21.01.17	24	-	74,09	9,20	129,277	-	-	40,26	4,60	128,724	-	33,83	0,553	-	-	-	4,407
22.01.17	24	-	73,28	9,20	129,820	-	-	40,16	4,60	128,935	-	33,12	0,885	-	-	-	4,347
Среднее	24,00	-	69,64	9,20	154,795	-	-	40,00	4,60	153,907	-	29,64	0,887	-	-	-	4,602
Итого	744,0	-			4798,630	0,000				4771,121	0,000		27,509	0,00	0,00	0,00	142,66

Ориентировочно до конца месяца(+)

1225,628

1220,264

5,364

39,69

Корректировка за прошлый месяц (-)

1241,474

1233,323

8,151

38,31

Итого за январь 2017 :

4782,784

4758,063

24,721

144,04

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 06:00	118107,200	-	117278,972	-	-	-	2692,442	
23.01.17 06:00	122905,594	-	122049,841	-	-	-	2835,324	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры, холодной воды Тхв = 0

144,04 Гкал

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

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата

30.01.2017