

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 38467
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 15,2

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m_1 * (h_1 - h_{хв}) - m_2 * (h_2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m_3 * (h_3 - h_{хв})$ 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/сут

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

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.05.16	24	-	67,41	8,18	114,492	-	-	50,92	7,38	50,628	-	-	16,49	63,864	5,145
24.05.16	24	-	67,83	8,24	112,262	-	-	51,25	7,44	51,796	-	-	16,58	60,466	4,966
25.05.16	24	-	68,98	8,25	114,969	-	-	52,06	7,44	52,066	-	-	16,92	62,903	5,226
26.05.16	24	-	68,96	8,25	111,848	-	-	52,14	7,43	52,305	-	-	16,82	59,543	4,991
27.05.16	24	-	68,64	8,24	109,129	-	-	51,59	7,43	52,007	-	-	17,06	57,122	4,813
28.05.16	24	-	69,02	8,27	111,634	-	-	51,90	7,44	50,987	-	-	17,11	60,646	5,063
29.05.16	24	-	66,14	8,21	113,571	-	-	50,17	7,40	49,771	-	-	15,97	63,800	5,020
30.05.16	24	-	67,72	8,18	114,877	-	-	51,25	7,38	50,580	-	-	16,46	64,297	5,192
31.05.16	24	-	68,44	8,19	110,602	-	-	51,70	7,38	51,481	-	-	16,73	59,121	4,912
01.06.16	24	-	67,72	8,19	110,545	-	-	51,30	7,39	50,890	-	-	16,42	59,655	4,881
02.06.16	24	-	66,95	8,21	111,997	-	-	51,11	7,40	50,276	-	-	15,84	61,721	4,933
03.06.16	24	-	66,71	8,24	107,254	-	-	51,07	7,42	52,105	-	-	15,64	55,149	4,498
04.06.16	24	-	68,41	8,24	109,114	-	-	51,95	7,42	52,143	-	-	16,46	56,972	4,761
05.06.16	24	-	68,42	8,19	110,494	-	-	51,36	7,38	51,416	-	-	17,06	59,078	4,924
06.06.16	24	-	68,97	8,23	114,374	-	-	51,74	7,38	57,096	-	-	17,23	57,277	4,940
07.06.16	24	-	67,26	8,24	114,800	-	-	50,76	7,39	58,678	-	-	16,50	56,122	4,748
08.06.16	24	-	66,99	8,19	117,736	-	-	50,92	7,35	57,867	-	-	16,07	59,869	4,945
09.06.16	24	-	66,75	8,16	117,639	-	-	50,71	7,33	56,360	-	-	16,05	61,279	5,000
10.06.16	24	-	66,62	8,16	115,414	-	-	50,09	7,32	56,695	-	-	16,54	58,719	4,854
11.06.16	24	-	66,87	8,15	116,749	-	-	50,37	7,31	56,317	-	-	16,50	60,432	4,975
12.06.16	24	-	66,88	8,15	115,918	-	-	49,82	7,32	55,935	-	-	17,06	59,983	4,971
13.06.16	24	-	67,36	8,09	120,934	-	-	50,20	7,28	54,497	-	-	17,16	66,437	5,416
14.06.16	24	-	62,99	8,00	82,069	-	-	48,59	7,13	36,984	-	-	14,40	45,085	3,375
15.06.16	24	-	25,48	1,55	0,002	-	-	20,69	0,66	0,000	-	-	4,79	0,002	0,000
16.06.16	24	-	20,99	1,85	0,001	-	-	20,62	0,92	0,000	-	-	0,38	0,001	0,620
17.06.16	24	-	21,12	1,84	0,000	-	-	20,67	1,08	0,000	-	-	0,45	0,000	0,000
18.06.16	24	-	21,12	1,90	0,001	-	-	20,64	0,90	0,000	-	-	0,48	0,001	0,000
19.06.16	24	-	20,76	1,54	0,001	-	-	20,20	0,77	0,000	-	-	0,56	0,001	0,000
20.06.16	24	-	19,64	1,07	0,001	-	-	20,17	0,96	0,000	-	-	-0,34	0,001	0,000
21.06.16	24	-	19,78	1,61	0,001	-	-	20,12	1,08	0,000	-	-	-0,34	0,001	0,000
22.06.16	24	-	19,78	1,60	0,001	-	-	20,12	1,03	0,000	-	-	-0,34	0,001	0,000
Среднее	24,00	-	55,51	6,50	83,175	-	-	43,10	5,71	38,996	-	-	12,40	44,179	3,651
Итого	744,0	-	-	-	2578,431	0,000	-	-	-	1208,881	0,000	0,00	-	1369,551	113,17

Ориентировочно до конца месяца(+)

348,080

Корректировка за прошлый месяц (-)

1013,458

Итого за июнь 2016 :

1913,054

168,946

423,679

954,148

179,134

589,779

958,906

14,80

47,240

80,732198

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.05.16 06:00	115160,801	-	57630,705	-	-	4563,680
23.06.16 05:00	117701,971	-	58822,989	-	-	4675,798

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 15,2

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

66,44834 Гкал

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 29.06.2016