

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04881

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 40
 тр.цирк. ГВС VA2305M 25
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax

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

Txв=0 C
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$
 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: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \Gamma\text{Кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \Gamma\text{Кал/сут}$
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT C	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.16	24	-	53,45	9,16	346,290	-	-	45,12	4,56	348,889	-	8,33	-2,599	-	-	-	2,914
24.04.16	24	-	52,33	9,16	345,774	-	-	44,41	4,56	348,272	-	7,92	-2,498	-	-	-	2,768
25.04.16	24	-	46,32	9,16	345,087	-	-	40,34	4,56	347,669	-	5,98	-2,582	-	-	-	2,093
26.04.16	24	-	44,11	9,16	344,735	-	-	38,71	4,56	347,298	-	5,40	-2,564	-	-	-	1,891
27.04.16	24	-	44,07	9,16	344,723	-	-	38,72	4,56	347,049	-	5,35	-2,326	-	-	-	1,874
28.04.16	24	-	43,98	9,16	344,028	-	-	38,65	4,56	346,413	-	5,34	-2,385	-	-	-	1,866
29.04.16	24	-	43,19	9,16	343,635	-	-	38,10	4,56	346,084	-	5,10	-2,449	-	-	-	1,782
30.04.16	24	-	42,39	9,16	343,998	-	-	37,43	4,56	346,406	-	4,97	-2,408	-	-	-	1,739
01.05.16	24	-	44,35	9,16	350,475	-	-	39,07	4,56	352,698	-	5,27	-2,224	-	-	-	1,878
02.05.16	24	-	44,98	9,16	349,846	-	-	39,74	4,56	352,093	-	5,24	-2,247	-	-	-	1,865
03.05.16	24	-	43,10	9,16	348,873	-	-	38,63	4,56	351,265	-	4,46	-2,391	-	-	-	1,588
04.05.16	24	-	41,77	9,16	323,200	-	-	37,53	4,56	325,234	-	4,24	-2,034	-	-	-	1,400
05.05.16	24	-	42,84	9,16	295,808	-	-	38,10	4,56	297,694	-	4,74	-1,886	-	-	-	1,428
06.05.16	24	-	41,03	9,16	152,230	-	-	36,65	4,56	153,350	-	4,38	-1,119	-	-	-	0,680
07.05.16	24	-	20,33	9,16	0,000	-	-	19,84	4,56	0,000	-	0,49	0,000	-	-	-	0,000
08.05.16	24	-	19,51	9,16	0,000	-	-	19,23	4,56	0,000	-	0,28	0,000	-	-	-	0,000
09.05.16	24	-	19,48	9,16	0,000	-	-	19,15	4,56	0,000	-	0,33	0,000	-	-	-	0,000
10.05.16	24	-	19,68	9,16	0,000	-	-	19,28	4,56	0,000	-	0,40	0,000	-	-	-	0,000
11.05.16	24	-	18,66	9,16	0,000	-	-	18,35	4,56	0,000	-	0,31	0,000	-	-	-	0,000
12.05.16	24	-	17,99	9,16	0,000	-	-	17,82	4,56	0,000	-	0,17	0,000	-	-	-	0,000
13.05.16	24	-	17,76	9,16	0,000	-	-	17,55	4,56	0,000	-	0,20	0,000	-	-	-	0,000
14.05.16	24	-	18,01	9,16	0,000	-	-	17,72	4,56	0,000	-	0,29	0,000	-	-	-	0,000
15.05.16	24	-	18,42	9,16	0,000	-	-	18,01	4,56	0,000	-	0,41	0,000	-	-	-	0,000
16.05.16	24	-	18,47	9,16	0,000	-	-	18,17	4,56	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
17.05.16	24	-	18,47	9,16	0,000	-	-	18,21	4,56	0,000	-	0,26	0,000	-	-	-	0,000
18.05.16	24	-	18,36	9,16	0,000	-	-	18,14	4,56	0,000	-	0,22	0,000	-	-	-	0,000
19.05.16	24	-	18,05	9,16	0,000	-	-	17,84	4,56	0,000	-	0,21	0,000	-	-	-	0,000
20.05.16	24	-	62,93	9,16	34,943	-	-	24,80	4,56	0,000	-	38,13	34,943	-	-	-	2,201
21.05.16	24	-	21,61	9,16	0,000	-	-	21,07	4,56	0,000	-	0,54	0,000	-	-	-	0,000
22.05.16	24	-	20,33	9,16	0,000	-	-	20,03	4,56	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	-	32,53	9,16	153,788	-	-	28,55	4,56	153,680	-	3,99	0,108	-	-	-	0,932
Итого	720,0	-			4613,646	0,000				4610,415	0,000		3,231	0,00	0,00	0,00	27,97

Корректировка за прошлый месяц (-) 2706,374 2725,782 -19,408 19,16
Итого за май 2016 : 1907,272 1884,633 22,639 8,81

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
23.04.16 03:00	244987,099	-	245736,894	-	-	-	3689,363	
23.05.16 02:00	249543,084	-	250289,208	-	-	-	3716,850	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{xв} =$ _____ °C
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИкфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 27.05.2016