

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ 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: $G_{от} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от} \text{ ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от} \text{ ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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				
23.04.16	24	-	65,80	6,00	58,467	-	-	39,23	5,00	21,292	-	-	26,57	37,175	3,013
24.04.16	24	-	66,43	6,00	60,012	-	-	38,97	5,00	20,516	-	-	27,46	39,496	3,188
25.04.16	24	-	67,32	6,00	60,991	-	-	40,78	5,00	21,829	-	-	26,54	39,162	3,217
26.04.16	24	-	66,24	6,00	59,070	-	-	39,98	5,00	22,113	-	-	26,26	36,957	3,030
27.04.16	24	-	65,55	6,00	58,413	-	-	39,77	5,00	21,778	-	-	25,79	36,635	2,964
28.04.16	24	-	65,52	6,00	59,067	-	-	39,58	5,00	21,378	-	-	25,94	37,689	3,025
29.04.16	24	-	65,41	6,00	58,168	-	-	39,55	5,00	20,998	-	-	25,87	37,171	2,976
30.04.16	24	-	65,55	6,00	57,749	-	-	39,41	5,00	20,679	-	-	26,14	37,070	2,972
01.05.16	24	-	65,98	6,00	53,606	-	-	39,43	5,00	22,685	-	-	26,55	30,921	2,643
02.05.16	24	-	66,42	6,00	52,121	-	-	39,71	5,00	23,299	-	-	26,71	28,821	2,538
03.05.16	24	-	66,61	6,00	58,014	-	-	40,32	5,00	20,542	-	-	26,30	37,472	3,038
04.05.16	24	-	66,53	6,00	57,049	-	-	40,79	5,00	21,257	-	-	25,74	35,792	2,930
05.05.16	24	-	65,43	6,00	53,723	-	-	40,03	5,00	20,380	-	-	25,40	33,343	2,700
06.05.16	24	-	66,95	6,00	50,701	-	-	39,27	5,00	17,653	-	-	27,68	33,048	2,702
07.05.16	24	-	69,75	6,00	50,517	-	-	39,91	5,00	17,773	-	-	29,83	32,744	2,815
08.05.16	24	-	69,25	6,00	48,842	-	-	39,58	5,00	18,709	-	-	29,68	30,133	2,643
09.05.16	24	-	70,11	6,00	27,165	-	-	41,02	5,00	5,924	-	-	29,09	21,241	1,662
10.05.16	24	-	58,09	6,00	57,630	-	-	38,03	5,00	16,197	-	-	20,06	41,433	2,729
11.05.16	24	-	62,57	6,00	54,563	-	-	36,86	5,00	18,889	-	-	25,71	35,673	2,716
12.05.16	24	-	69,72	6,00	54,695	-	-	40,14	5,00	20,131	-	-	29,58	34,564	3,006
13.05.16	24	-	68,55	6,00	51,105	-	-	38,71	5,00	18,969	-	-	29,84	32,136	2,770
14.05.16	24	-	67,83	6,00	49,538	-	-	37,53	5,00	17,214	-	-	30,29	32,324	2,715
15.05.16	24	-	68,98	6,00	52,964	-	-	38,16	5,00	16,294	-	-	30,82	36,670	3,033
16.05.16	24	-	18,77	9,20	0,000	-	-	18,44	4,60	0,000	-	-	0,32	0,000	0,000
17.05.16	24	-	18,58	9,20	0,000	-	-	18,23	4,60	0,000	-	-	0,35	0,000	0,000
18.05.16	24	-	68,33	6,00	52,140	-	-	38,45	5,00	17,430	-	-	29,88	34,710	2,894
19.05.16	24	-	67,60	6,00	50,974	-	-	37,84	5,00	18,265	-	-	29,76	32,709	2,756
20.05.16	24	-	67,52	6,00	51,476	-	-	37,94	5,00	17,453	-	-	29,58	34,023	2,815
21.05.16	24	-	67,42	6,00	50,186	-	-	37,41	5,00	17,576	-	-	30,01	32,610	2,727
22.05.16	24	-	67,64	6,00	52,231	-	-	37,40	5,00	16,801	-	-	30,24	35,430	2,906
Среднее	24,00	-	63,55	6,21	50,039	-	-	37,75	4,97	17,801	-	-	25,80	32,238	2,637
Итого	720,0	-			1501,176	0,000				534,025	0,000	0,00		967,152	79,12

Ориентировочно до конца месяца(+)

330,438

Корректировка за прошлый месяц (-)

734,784

Итого за май 2016 :

1096,830

112,533

568,570

77,988

217,905

166,214

1018,842

18,12

19,116

78,131829

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.16 03:00	53986,447	-	12501,524	-	-	3035,891
23.05.16 02:00	55590,332	-	13067,911	-	-	3120,932

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____
 27.05.2016