

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001524

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: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ 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					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						
01.04.17	24	-	57,07	8,80	198,992	-	-	39,82	6,50	198,107	-	17,25	0,885	0,00	0,00	0,00	3,477
02.04.17	24	-	54,76	8,80	199,131	-	-	38,95	6,50	198,254	-	15,81	0,876	0,00	0,00	0,00	3,192
03.04.17	24	-	55,32	8,80	197,825	-	-	38,78	6,50	196,964	-	16,54	0,862	0,00	0,00	0,00	3,313
04.04.17	24	-	56,51	8,80	198,322	-	-	39,55	6,50	197,335	-	16,96	0,987	0,00	0,00	0,00	3,413
05.04.17	24	-	53,01	8,80	198,576	-	-	38,07	6,50	197,736	-	14,94	0,839	0,00	0,00	0,00	3,007
06.04.17	24	-	56,56	8,80	198,701	-	-	39,78	6,50	197,837	-	16,78	0,864	0,00	0,00	0,00	3,377
07.04.17	24	-	58,24	8,80	198,454	-	-	40,52	6,50	197,566	-	17,71	0,888	0,00	0,00	0,00	3,561
08.04.17	24	-	56,79	8,80	198,261	-	-	39,83	6,50	197,377	-	16,96	0,884	0,00	0,00	0,00	3,561
09.04.17	24	-	56,78	8,80	197,371	-	-	39,66	6,50	196,487	-	17,12	0,884	0,00	0,00	0,00	3,408
10.04.17	24	-	54,42	8,80	198,870	-	-	39,24	6,50	198,002	-	15,18	0,868	0,00	0,00	0,00	3,424
11.04.17	24	-	52,37	8,80	198,924	-	-	38,33	6,50	198,062	-	14,04	0,863	0,00	0,00	0,00	3,062
12.04.17	24	-	55,89	8,80	197,704	-	-	39,33	6,50	196,824	-	16,56	0,880	0,00	0,00	0,00	2,834
13.04.17	24	-	59,51	8,80	198,555	-	-	40,65	6,50	197,647	-	18,85	0,908	0,00	0,00	0,00	3,317
14.04.17	24	-	64,29	8,80	197,254	-	-	42,50	6,50	196,315	-	21,79	0,939	0,00	0,00	0,00	3,790
15.04.17	24	-	66,85	8,80	198,862	-	-	43,80	6,50	197,883	-	23,05	0,979	0,00	0,00	0,00	4,348
16.04.17	24	-	66,81	8,80	198,667	-	-	43,90	6,50	197,705	-	22,91	0,962	0,00	0,00	0,00	4,639
17.04.17	24	-	66,27	8,80	198,942	-	-	43,50	6,50	197,962	-	22,77	0,980	0,00	0,00	0,00	4,605
18.04.17	24	-	66,86	8,80	198,844	-	-	44,03	6,50	197,889	-	22,83	0,955	0,00	0,00	0,00	4,583
19.04.17	24	-	63,26	8,80	199,097	-	-	42,53	6,50	198,169	-	20,73	0,928	0,00	0,00	0,00	4,594
20.04.17	24	-	63,18	8,80	199,316	-	-	42,61	6,50	198,384	-	20,57	0,932	0,00	0,00	0,00	4,177
21.04.17	24	-	60,86	8,80	199,383	-	-	41,58	6,50	198,445	-	19,29	0,938	0,00	0,00	0,00	4,151
22.04.17	24	-	59,62	8,80	199,432	-	-	40,95	6,50	198,498	-	18,67	0,935	0,00	0,00	0,00	3,894
Среднее	24,00	-	59,33	8,80	198,613	-	-	40,81	6,50	197,702	-	18,51	0,911	-	-	-	3,771
Итого	528,0	-	-	-	4369,484	0,000	-	-	-	4349,449	0,000	-	20,035	0,00	0,00	0,00	81,94

Ориентировочно до конца месяца(+) 1592,780 1585,203 7,577 34,03
Итого за апрель 2017 : 5962,265 5934,652 27,612 115,97

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
19.01.17 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета115,97 Гкал
 _____ ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 30.04.2017