

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонтент: 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 = 0,2

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 mm

КТСП-Н

КТСП-Н

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	54,95	8,80	220,919	-	-	39,69	6,50	220,768	-	15,26	0,151	0,00	0,00	0,00	3,390
24.03.19	24	-	56,55	8,80	220,083	-	-	40,59	6,50	219,919	-	15,96	0,165	0,00	0,00	0,00	3,579
25.03.19	24	-	59,27	8,80	219,569	-	-	41,95	6,50	219,401	-	17,32	0,167	0,00	0,00	0,00	3,826
26.03.19	24	-	61,09	8,80	218,130	-	-	42,79	6,50	217,954	-	18,30	0,176	0,00	0,00	0,00	4,014
27.03.19	24	-	60,78	8,80	217,075	-	-	42,39	6,50	216,888	-	18,39	0,186	0,00	0,00	0,00	4,011
28.03.19	24	-	59,33	8,80	219,124	-	-	42,13	6,50	218,931	-	17,20	0,193	0,00	0,00	0,00	3,798
29.03.19	24	-	57,67	8,80	221,093	-	-	41,75	6,50	220,904	-	15,91	0,189	0,00	0,00	0,00	3,517
30.03.19	24	-	53,73	8,80	221,302	-	-	40,04	6,50	221,155	-	13,69	0,148	0,00	0,00	0,00	3,046
31.03.19	24	-	55,75	8,80	220,780	-	-	40,73	6,50	220,641	-	15,02	0,139	0,00	0,00	0,00	3,132
01.04.19	24	-	59,87	8,80	215,867	-	-	42,33	6,50	215,672	-	17,54	0,195	0,00	0,00	0,00	3,806
02.04.19	24	-	59,84	8,80	217,891	-	-	42,46	6,50	217,671	-	17,38	0,220	0,00	0,00	0,00	3,808
03.04.19	24	-	54,29	8,80	222,134	-	-	39,98	6,50	221,977	-	14,30	0,157	0,00	0,00	0,00	3,194
04.04.19	24	-	49,40	8,80	230,362	-	-	37,79	6,50	230,301	-	11,61	0,061	0,00	0,00	0,00	2,516
05.04.19	24	-	51,04	8,80	221,207	-	-	38,43	6,50	221,125	-	12,61	0,082	0,00	0,00	0,00	2,892
06.04.19	24	-	52,22	8,80	221,097	-	-	39,20	6,50	220,998	-	13,02	0,100	0,00	0,00	0,00	3,049
07.04.19	24	-	52,69	8,80	221,039	-	-	39,50	6,50	220,910	-	13,19	0,129	0,00	0,00	0,00	2,930
08.04.19	24	-	52,48	8,80	220,470	-	-	39,48	6,50	220,362	-	13,00	0,108	0,00	0,00	0,00	2,881
09.04.19	24	-	51,36	8,80	219,793	-	-	38,22	6,50	219,701	-	13,14	0,092	0,00	0,00	0,00	2,911
10.04.19	24	-	56,09	8,80	219,387	-	-	40,37	6,50	219,179	-	15,71	0,207	0,00	0,00	0,00	3,446
11.04.19	24	-	60,30	8,80	214,973	-	-	41,86	6,50	214,773	-	18,43	0,200	0,00	0,00	0,00	3,929
12.04.19	24	-	59,56	8,80	216,198	-	-	41,86	6,50	215,964	-	17,70	0,235	0,00	0,00	0,00	3,847
13.04.19	24	-	56,45	8,80	219,499	-	-	40,38	6,50	219,312	-	16,07	0,187	0,00	0,00	0,00	3,244
14.04.19	24	-	57,37	8,80	219,606	-	-	40,96	6,50	219,381	-	16,42	0,225	0,00	0,00	0,00	3,645
15.04.19	24	-	53,41	8,80	219,728	-	-	39,33	6,50	219,551	-	14,08	0,176	0,00	0,00	0,00	3,172
16.04.19	24	-	49,77	8,80	219,903	-	-	37,64	6,50	219,804	-	12,13	0,099	0,00	0,00	0,00	2,630
17.04.19	24	-	49,54	8,80	220,026	-	-	37,43	6,50	219,918	-	12,10	0,107	0,00	0,00	0,00	2,672
18.04.19	24	-	50,31	8,80	220,012	-	-	38,10	6,50	219,873	-	12,21	0,139	0,00	0,00	0,00	2,801
19.04.19	24	-	51,07	8,80	220,007	-	-	38,51	6,50	219,860	-	12,56	0,147	0,00	0,00	0,00	2,773
20.04.19	24	-	50,38	8,80	220,157	-	-	38,18	6,50	219,975	-	12,20	0,182	0,00	0,00	0,00	2,792
21.04.19	24	-	48,92	8,80	220,297	-	-	37,35	6,50	220,177	-	11,56	0,120	0,00	0,00	0,00	2,581
22.04.19	24	-	54,85	8,80	219,924	-	-	40,05	6,50	219,768	-	14,80	0,156	-	-	-	3,248
Среднее	24,00	-	54,85	8,80	219,924	-	-	40,05	6,50	219,768	-	14,80	0,156	-	-	-	3,248
Итого	744,0	-	-	-	6817,653	0,000	-	-	-	6812,812	0,000	-	4,840	0,00	0,00	0,00	101,70

Ориентировочно до конца месяца(+)

1979,319

1977,913

1,405

29,411

Корректировка за прошлый месяц (-)

1977,306

1975,667

1,639

41,63

Итого за апрель 2019 :

6819,665

6815,059

4,607

69,05

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
22.03.19 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06.04.19 20:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0,2

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

89,05 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



27 APR 2019

(Handwritten signature)