

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

график: 150/70

Абонтент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ТЦ-1 СЦО

Схема подключения: Двухтрубная
 СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941 № 31172

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Термопреобр. КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 0,2
 Преобр. давления

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

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$ лето:
 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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$
 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						
23.03.19	24	-	59,01	-	251,568	-	-	40,21	-	253,337	-	18,80	-1,769	-	-	-	4,748
24.03.19	24	-	59,02	-	251,622	-	-	40,53	-	253,423	-	18,48	-1,801	-	-	-	4,869
25.03.19	24	-	60,81	-	251,223	-	-	41,34	-	253,059	-	19,46	-1,836	-	-	-	4,907
26.03.19	24	-	63,20	-	250,075	-	-	42,13	-	251,831	-	21,07	-1,755	-	-	-	5,287
27.03.19	24	-	63,84	-	249,394	-	-	42,28	-	251,228	-	21,56	-1,835	-	-	-	5,395
28.03.19	24	-	63,84	-	249,394	-	-	42,28	-	251,228	-	21,56	-1,835	-	-	-	5,395
29.03.19	24	-	56,24	-	253,174	-	-	39,62	-	255,251	-	16,62	-2,076	-	-	-	4,225
30.03.19	24	-	56,17	-	253,548	-	-	39,68	-	255,623	-	16,50	-2,075	-	-	-	4,200
31.03.19	24	-	61,22	-	252,659	-	-	41,79	-	254,649	-	19,43	-1,990	-	-	-	4,926
01.04.19	24	-	63,84	-	249,583	-	-	42,81	-	251,499	-	21,03	-1,916	-	-	-	5,267
02.04.19	24	-	60,69	-	250,912	-	-	41,61	-	252,868	-	19,08	-1,955	-	-	-	4,802
03.04.19	24	-	55,86	-	252,283	-	-	39,47	-	254,244	-	16,38	-1,961	-	-	-	4,753
04.04.19	24	-	54,26	-	253,561	-	-	38,86	-	255,488	-	15,40	-1,927	-	-	-	4,592
05.04.19	24	-	53,31	-	253,637	-	-	38,63	-	255,455	-	14,68	-1,817	-	-	-	4,343
06.04.19	24	-	52,32	-	253,569	-	-	38,16	-	255,296	-	14,17	-1,727	-	-	-	4,258
07.04.19	24	-	52,31	-	253,047	-	-	38,11	-	254,823	-	14,20	-1,775	-	-	-	4,311
08.04.19	24	-	53,59	-	253,527	-	-	38,71	-	255,351	-	14,88	-1,824	-	-	-	4,408
09.04.19	24	-	56,65	-	252,843	-	-	39,76	-	254,617	-	16,89	-1,773	-	-	-	4,708
10.04.19	24	-	60,38	-	252,068	-	-	41,32	-	253,758	-	19,06	-1,690	-	-	-	4,822
11.04.19	24	-	62,42	-	250,774	-	-	42,01	-	252,442	-	20,42	-1,668	-	-	-	5,138
12.04.19	24	-	61,25	-	252,137	-	-	41,64	-	253,782	-	19,62	-1,645	-	-	-	4,928
13.04.19	24	-	58,74	-	253,124	-	-	40,53	-	254,778	-	18,21	-1,653	-	-	-	4,628
14.04.19	24	-	56,44	-	253,713	-	-	39,51	-	255,404	-	16,94	-1,690	-	-	-	4,314
15.04.19	24	-	54,26	-	253,751	-	-	38,63	-	255,475	-	15,63	-1,724	-	-	-	4,183
16.04.19	24	-	52,96	-	254,123	-	-	38,37	-	255,768	-	14,58	-1,646	-	-	-	4,074
17.04.19	24	-	51,15	-	254,341	-	-	37,52	-	255,908	-	13,63	-1,567	-	-	-	3,985
18.04.19	24	-	50,38	-	254,942	-	-	37,27	-	256,538	-	13,11	-1,596	-	-	-	3,880
19.04.19	24	-	50,39	-	254,679	-	-	37,31	-	256,230	-	13,08	-1,551	-	-	-	3,849
20.04.19	24	-	50,36	-	254,632	-	-	37,22	-	256,231	-	13,14	-1,599	-	-	-	3,963
21.04.19	24	-	57,07	-	252,548	-	-	39,91	-	254,330	-	17,16	-1,782	-	-	-	4,817
22.04.19	24	-	57,07	-	252,548	-	-	39,91	-	254,330	-	17,16	-1,782	-	-	-	4,817
Среднее	24,00	-	57,07	-	252,548	-	-	39,91	-	254,330	-	17,16	-1,782	-	-	-	4,817
Итого	744,0	-	-	-	7829,000	0,000	-	-	-	7884,242	0,000	-	-55,242	0,00	0,00	0,00	125,93

Ориентировочно до конца месяца(+) 2272,935
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2078,480
Итого за апрель 2019 : 8023,456

2288,974
 2093,511
 8079,705
 -16,038
 -15,031
 -56,249
 39,123
 47,96
 125,92

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
25.06.15 12:00	83264.821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	
25.06.15 12:00	83264.821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	

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
 Главный инженер (по доверенности абонента)



125,93 Гкал
 Гкал

