

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31184
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Тхв = 11,7
 Подающий тр. VA2305M 50 0,08 80 КТПТР-05 Преобр. давления
 Обратн.тр. VA2305M 50 0,08 80 КТПТР-05
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hxv) - M2 * (h2 - hxv)$ лето:
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=
 Фактические нагрузки: Gот.ф.= т/сут Gгвс.ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= 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						
23.09.20	24	16,4	52,99	-	314,569	-	16,5	48,29	-	316,536	-	4,71	-1,967	-	-	-	1,504
24.09.20	24	16,4	44,90	-	315,485	-	16,5	41,78	-	317,477	-	3,12	-1,991	-	-	-	1,009
25.09.20	24	16,4	45,48	-	314,360	-	16,5	42,18	-	316,253	-	3,29	-1,893	-	-	-	1,061
26.09.20	24	16,4	47,67	-	314,345	-	16,5	44,03	-	316,205	-	3,64	-1,861	-	-	-	1,170
27.09.20	24	16,4	47,48	-	314,335	-	16,5	43,96	-	316,024	-	3,53	-1,689	-	-	-	1,134
28.09.20	24	16,4	48,61	-	314,322	-	16,4	44,76	-	315,709	-	3,85	-1,386	-	-	-	1,235
29.09.20	24	16,4	48,93	-	314,090	-	16,4	44,96	-	315,323	-	3,97	-1,232	-	-	-	1,271
30.09.20	24	16,3	48,30	-	313,536	-	16,4	44,50	-	314,778	-	3,80	-1,241	-	-	-	1,217
01.10.20	24	16,3	47,97	-	313,343	-	16,4	44,14	-	314,691	-	3,83	-1,348	-	-	-	1,224
02.10.20	24	14,6	47,54	-	279,973	-	14,6	43,45	-	280,956	-	4,10	-0,983	-	-	-	1,169
03.10.20	24	12,7	47,71	-	243,608	-	12,7	43,13	-	244,024	-	4,58	-0,416	-	-	-	1,135
04.10.20	24	12,7	48,88	-	243,273	-	12,7	43,97	-	243,594	-	4,91	-0,321	-	-	-	1,213
05.10.20	24	12,7	50,29	-	243,015	-	12,7	45,11	-	243,338	-	5,18	-0,323	-	-	-	1,280
06.10.20	24	12,6	48,43	-	241,775	-	12,6	43,70	-	242,044	-	4,73	-0,269	-	-	-	1,163
07.10.20	24	12,4	44,13	-	238,124	-	12,4	40,20	-	238,472	-	3,94	-0,348	-	-	-	0,956
08.10.20	24	12,3	41,91	-	236,623	-	12,3	38,35	-	236,954	-	3,57	-0,331	-	-	-	0,863
09.10.20	24	12,3	41,72	-	235,719	-	12,3	38,13	-	236,063	-	3,59	-0,344	-	-	-	0,865
10.10.20	24	12,5	41,41	-	239,764	-	12,5	37,89	-	240,056	-	3,52	-0,291	-	-	-	0,864
11.10.20	24	12,2	40,17	-	234,082	-	12,2	36,73	-	234,382	-	3,44	-0,301	-	-	-	0,824
12.10.20	24	12,0	40,90	-	230,419	-	12,0	37,23	-	230,741	-	3,66	-0,323	-	-	-	0,863
13.10.20	24	11,7	44,90	-	224,748	-	11,7	40,05	-	224,912	-	4,84	-0,164	-	-	-	1,107
14.10.20	24	11,5	50,09	-	220,698	-	11,5	44,02	-	220,796	-	6,06	-0,098	-	-	-	1,359
15.10.20	24	12,0	49,14	-	230,519	-	12,0	43,14	-	230,701	-	6,00	-0,182	-	-	-	1,407
16.10.20	24	13,0	55,61	-	250,471	-	13,1	48,04	-	251,748	-	7,57	-1,277	-	-	-	1,914
17.10.20	24	13,2	62,78	-	252,576	-	13,2	53,79	-	253,325	-	8,98	-0,749	-	-	-	2,286
18.10.20	24	13,3	57,37	-	255,236	-	13,3	49,53	-	255,755	-	7,85	-0,519	-	-	-	2,022
19.10.20	24	13,1	59,68	-	251,676	-	13,1	51,28	-	252,261	-	8,40	-0,585	-	-	-	2,134
20.10.20	24	13,1	58,21	-	251,296	-	13,2	50,05	-	252,613	-	8,15	-1,318	-	-	-	2,069
21.10.20	24	13,1	57,15	-	250,758	-	13,1	49,08	-	251,735	-	8,07	-0,978	-	-	-	2,046
22.10.20	24	11,7	44,90	-	224,748	-	11,7	40,05	-	224,912	-	4,84	-0,164	-	-	-	1,107
Среднее	24,00	13,7	48,84	-	263,583	-	13,8	43,85	-	264,413	-	4,99	-0,830	-	-	-	1,316
Итого	720,0				7907,488	0,000				7932,381	0,000		-24,893	0,00	0,00	0,00	39,47

Ориентировочно до конца месяца(+) 2372,246 2379,714 -7,468 11,841
 Корректировка за прошлый месяц (-) 366,419 366,824 -0,405 2,37
Итого за октябрь 2020 : 9913,315 9945,271 -31,956 48,94

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
05.05.15 20:00	229485,136	-	237219,632	-	-	-	3219,194	
05.05.15 20:00	229485,136	-	237219,632	-	-	-	3219,194	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 49,30 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

