

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

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
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

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

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - hхв)$ 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		FG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	FG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.19	24	-	53,60	9,20	92,586	-	-	37,02	4,60	92,237	-	16,58	0,350	-	-	-	1,555
24.09.19	24	-	43,29	9,20	110,925	-	-	33,52	4,60	111,065	-	9,78	-0,140	-	-	-	1,091
25.09.19	24	-	50,06	9,20	106,574	-	-	36,50	4,60	106,489	-	13,56	0,085	-	-	-	1,455
26.09.19	24	-	52,84	9,20	100,072	-	-	37,55	4,60	99,812	-	15,29	0,260	-	-	-	1,548
27.09.19	24	-	58,14	9,20	103,918	-	-	40,97	4,60	103,520	-	17,17	0,399	-	-	-	1,809
28.09.19	24	-	58,43	9,20	109,056	-	-	41,96	4,60	108,767	-	16,47	0,289	-	-	-	1,817
29.09.19	24	-	56,03	9,20	109,143	-	-	40,98	4,60	109,012	-	15,04	0,131	-	-	-	1,656
30.09.19	24	-	54,36	9,20	109,816	-	-	39,86	4,60	109,857	-	14,49	-0,040	-	-	-	1,601
01.10.19	24	-	53,74	9,20	110,155	-	-	39,92	4,60	110,328	-	13,82	-0,173	-	-	-	1,531
02.10.19	24	-	52,87	9,20	110,090	-	-	39,08	4,60	110,247	-	13,79	-0,157	-	-	-	1,527
03.10.19	24	-	56,61	9,20	110,026	-	-	40,52	4,60	110,180	-	16,09	-0,154	-	-	-	1,778
04.10.19	24	-	60,93	9,20	108,850	-	-	42,39	4,60	108,862	-	18,54	-0,013	-	-	-	2,030
05.10.19	24	-	63,56	9,20	108,480	-	-	43,56	4,60	108,290	-	20,00	0,190	-	-	-	2,187
06.10.19	24	-	63,67	9,20	108,545	-	-	43,58	4,60	108,242	-	20,08	0,303	-	-	-	2,202
07.10.19	24	-	64,94	9,20	108,030	-	-	44,21	4,60	107,632	-	20,73	0,398	-	-	-	2,267
08.10.19	24	-	64,42	9,20	107,205	-	-	44,07	4,60	106,794	-	20,35	0,411	-	-	-	2,209
09.10.19	24	-	61,42	9,20	108,499	-	-	42,85	4,60	108,086	-	18,57	0,413	-	-	-	2,041
10.10.19	24	-	57,74	9,20	109,398	-	-	41,19	4,60	109,061	-	16,55	0,336	-	-	-	1,834
11.10.19	24	-	60,89	9,20	108,678	-	-	42,88	4,60	108,345	-	18,01	0,332	-	-	-	1,980
12.10.19	24	-	55,44	9,20	110,262	-	-	40,69	4,60	110,088	-	14,74	0,175	-	-	-	1,641
13.10.19	24	-	52,06	9,20	110,017	-	-	38,97	4,60	110,033	-	13,09	-0,016	-	-	-	1,450
14.10.19	24	-	51,09	9,20	71,299	-	-	37,54	4,60	71,318	-	13,55	-0,019	-	-	-	1,274
15.10.19	24	-	56,62	9,20	99,289	-	-	39,22	4,60	98,992	-	17,40	0,298	-	-	-	1,746
16.10.19	24	-	61,06	9,20	100,877	-	-	41,59	4,60	100,504	-	19,48	0,373	-	-	-	1,988
17.10.19	24	-	59,18	9,20	105,103	-	-	41,06	4,60	104,746	-	18,12	0,356	-	-	-	1,927
18.10.19	24	-	57,31	9,20	106,000	-	-	40,32	4,60	105,610	-	16,99	0,390	-	-	-	1,826
19.10.19	24	-	51,97	9,20	105,422	-	-	38,27	4,60	105,035	-	13,70	0,388	-	-	-	1,466
20.10.19	24	-	51,58	9,20	106,109	-	-	37,67	4,60	105,744	-	13,91	0,365	-	-	-	1,498
21.10.19	24	-	53,64	9,20	105,789	-	-	39,11	4,60	105,414	-	14,53	0,376	-	-	-	1,560
22.10.19	24	-	56,47	9,20	105,525	-	-	40,24	4,60	105,321	-	16,22	0,204	-	-	-	1,741
Среднее	24,00	-	56,47	9,20	105,525	-	-	40,24	4,60	105,321	-	16,22	0,204	-	-	-	1,741
Итого	720,0	-			3165,740	0,000			4,60	3159,632	0,000		6,108	0,00	0,00	0,00	52,23

Ориентировочно до конца месяца(+)

949,722

947,890

1,832

15,670

Корректировка за прошлый месяц (-)

42,767

42,617

0,149

0,76

Итого за октябрь 2019 :

4072,695

4064,904

7,791

67,14

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
23.09.19 14:00	51255,480	-	47894,050	-	-	-	1175,236	
22.10.19 10:00	54309,992	-	50942,735	-	-	-	1225,512	

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 учета

67,14 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

