

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер Gmin

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - hхв)$ 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 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						
23.09.20	24	-	43,68	9,20	112,970	-	-	35,36	4,60	112,779	-	8,32	0,191	-	-	-	0,956
24.09.20	24	-	44,06	9,20	112,836	-	-	35,91	4,60	112,631	-	8,14	0,206	-	-	-	0,936
25.09.20	24	-	44,02	9,20	67,184	-	-	35,76	4,60	67,043	-	8,26	0,141	-	-	-	0,566
26.09.20	24	-	20,71	9,20	0,000	-	-	20,01	4,60	0,000	-	0,71	0,000	-	-	-	0,000
27.09.20	24	-	19,93	9,20	0,000	-	-	19,26	4,60	0,000	-	0,66	0,000	-	-	-	0,000
28.09.20	24	-	18,90	9,20	0,000	-	-	18,24	4,60	0,000	-	0,66	0,000	-	-	-	0,000
29.09.20	24	-	18,59	9,20	0,000	-	-	18,01	4,60	0,000	-	0,58	0,000	-	-	-	0,000
30.09.20	24	-	39,26	9,20	29,003	-	-	32,07	4,60	30,170	-	7,19	-1,167	-	-	-	0,504
01.10.20	24	-	40,34	9,20	109,404	-	-	33,39	4,60	108,047	-	6,95	1,357	-	-	-	0,815
02.10.20	24	-	39,55	9,20	108,254	-	-	35,00	4,60	98,412	-	4,56	9,842	-	-	-	0,847
03.10.20	24	-	39,72	9,20	108,195	-	-	34,49	4,60	98,456	-	5,24	9,738	-	-	-	0,912
04.10.20	24	-	39,71	9,20	108,151	-	-	34,50	4,60	98,486	-	5,21	9,665	-	-	-	0,907
05.10.20	24	-	39,76	9,20	102,718	-	-	33,73	4,60	93,059	-	6,03	9,658	-	-	-	0,954
06.10.20	24	-	48,27	9,20	96,347	-	-	37,37	4,60	86,729	-	10,90	9,618	-	-	-	1,418
07.10.20	24	-	48,56	9,20	98,543	-	-	38,51	4,60	92,328	-	10,05	6,215	-	-	-	1,238
08.10.20	24	-	47,77	9,20	100,394	-	-	36,61	4,60	98,825	-	11,15	1,569	-	-	-	1,185
09.10.20	24	-	48,50	9,20	99,762	-	-	36,98	4,60	98,286	-	11,52	1,476	-	-	-	1,212
10.10.20	24	-	48,12	9,20	99,791	-	-	36,75	4,60	98,480	-	11,37	1,311	-	-	-	1,191
11.10.20	24	-	46,27	9,20	100,015	-	-	35,68	4,60	98,957	-	10,59	1,058	-	-	-	1,105
12.10.20	24	-	47,61	9,20	99,180	-	-	36,32	4,60	98,359	-	11,29	0,822	-	-	-	1,157
13.10.20	24	-	47,21	9,20	97,453	-	-	36,76	4,60	96,792	-	10,45	0,661	-	-	-	1,051
14.10.20	24	-	47,64	9,20	96,760	-	-	47,55	4,60	96,336	-	0,09	0,424	-	-	-	0,038
15.10.20	24	-	47,64	9,20	102,993	-	-	44,54	4,60	102,632	-	3,11	0,361	-	-	-	0,644
16.10.20	24	-	48,98	9,20	108,445	-	-	36,53	4,60	107,456	-	12,45	0,989	-	-	-	1,395
17.10.20	24	-	55,00	9,20	111,268	-	-	39,89	4,60	110,359	-	15,11	0,909	-	-	-	1,727
18.10.20	24	-	58,72	9,20	113,530	-	-	41,89	4,60	112,665	-	16,84	0,866	-	-	-	1,957
19.10.20	24	-	61,22	9,20	114,057	-	-	43,56	4,60	113,223	-	17,66	0,834	-	-	-	2,061
20.10.20	24	-	59,88	9,20	114,810	-	-	42,97	4,60	113,957	-	16,91	0,853	-	-	-	1,988
21.10.20	24	-	58,39	9,20	114,241	-	-	42,06	4,60	113,391	-	16,32	0,850	-	-	-	1,910
22.10.20	24	-	59,54	9,20	114,992	-	-	42,88	4,60	114,159	-	16,66	0,834	-	-	-	1,961
Среднее	24,00	-	44,25	9,20	88,043	-	-	35,42	4,60	85,734	-	8,83	2,309	-	-	-	1,021
Итого	720,0	-			2641,295	0,000	-			2572,017	0,000		69,278	0,00	0,00	0,00	30,63

Ориентировочно до конца месяца(+)

792,389

Корректировка за прошлый месяц (-)

142,462

Итого за октябрь 2020 :

3291,222

771,605

141,128

3202,494

20,783

1,335

88,726

9,190

2,00

37,82

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
23.09.20 04:00	79189,374	-	75688,938	-	-	-	1730,346	
23.10.20 09:00	81855,345	-	78285,333	-	-	-	1761,421	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 11,7

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

36,80 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-Г»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____