

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43740

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,3

0,3

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ 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	24,0	48,67	10,20	129,830	-	24,0	38,12	5,60	129,830	-	10,55	0,000	0,00	0,00	0,00	1,379
24.09.20	24	19,1	48,65	10,20	103,050	-	19,1	37,45	5,60	103,050	-	11,20	0,000	0,00	0,00	0,00	1,160
25.09.20	24	9,8	48,54	10,20	53,040	-	9,8	32,20	5,60	53,040	-	16,34	0,000	0,00	0,00	0,00	0,871
26.09.20	24	9,6	48,54	10,20	51,700	-	9,6	32,13	5,60	51,700	-	16,41	0,000	0,00	0,00	0,00	0,851
27.09.20	24	9,5	48,55	10,20	51,450	-	9,5	32,19	5,60	51,450	-	16,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,844
28.09.20	24	9,5	48,54	10,20	51,560	-	9,5	31,99	5,60	51,560	-	16,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,857
29.09.20	24	9,6	48,55	10,20	51,810	-	9,6	31,96	5,60	51,810	-	16,59	0,000	0,00	0,00	0,00	0,864
30.09.20	24	10,1	43,46	10,20	54,330	-	10,1	33,40	5,60	54,650	-	10,06	-0,320	0,00	0,00	0,00	0,552
01.10.20	24	9,6	48,53	10,20	52,080	-	9,6	38,46	5,60	52,050	-	10,07	0,030	0,00	0,00	0,00	0,529
02.10.20	24	9,7	48,54	10,20	52,200	-	9,7	37,13	5,60	52,180	-	11,41	0,020	0,00	0,00	0,00	0,604
03.10.20	24	9,7	48,55	10,20	52,140	-	9,7	34,22	5,60	52,140	-	14,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,750
04.10.20	24	9,6	48,54	10,20	52,080	-	9,6	34,19	5,60	52,080	-	14,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,745
05.10.20	24	9,6	48,53	10,20	52,070	-	9,6	33,43	5,60	52,070	-	15,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,789
06.10.20	24	9,6	48,53	10,20	52,000	-	9,6	32,76	5,60	52,000	-	15,77	0,000	0,00	0,00	0,00	0,823
07.10.20	24	9,6	48,53	10,20	51,850	-	9,6	32,18	5,60	51,850	-	16,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,851
08.10.20	24	9,5	48,53	10,20	51,330	-	9,5	32,07	5,60	51,330	-	16,46	0,000	0,00	0,00	0,00	0,846
09.10.20	24	9,4	48,54	10,20	50,620	-	9,4	31,83	5,60	50,620	-	16,71	0,000	0,00	0,00	0,00	0,850
10.10.20	24	9,3	48,54	10,20	50,450	-	9,3	31,62	5,60	50,450	-	16,92	0,000	0,00	0,00	0,00	0,857
11.10.20	24	9,3	48,52	10,20	50,480	-	9,3	31,47	5,60	50,480	-	17,05	0,000	0,00	0,00	0,00	0,865
12.10.20	24	9,3	48,53	10,20	50,310	-	9,3	31,36	5,60	50,310	-	17,17	0,000	0,00	0,00	0,00	0,866
13.10.20	24	9,4	48,52	10,20	50,510	-	9,4	31,06	5,60	50,510	-	17,46	0,000	0,00	0,00	0,00	0,885
14.10.20	24	9,4	48,50	10,20	50,930	-	9,4	30,87	5,60	50,930	-	17,63	0,000	0,00	0,00	0,00	0,902
15.10.20	24	9,8	49,57	10,20	53,140	-	9,8	30,73	5,60	53,140	-	18,84	0,000	0,00	0,00	0,00	1,006
16.10.20	24	10,5	41,73	10,20	56,500	-	10,5	27,49	5,60	56,540	-	14,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,806
17.10.20	24	10,8	49,62	10,20	58,410	-	10,8	29,90	5,60	58,410	-	19,72	0,000	0,00	0,00	0,00	1,153
18.10.20	24	11,2	56,72	10,20	60,740	-	11,2	32,17	5,60	60,740	-	24,55	0,000	0,00	0,00	0,00	1,494
19.10.20	24	11,1	58,39	10,20	60,060	-	11,1	32,67	5,60	60,060	-	25,72	0,000	0,00	0,00	0,00	1,545
20.10.20	24	11,2	58,39	10,20	60,210	-	11,2	32,57	5,60	60,210	-	25,82	0,000	0,00	0,00	0,00	1,561
21.10.20	24	16,1	58,50	10,20	86,930	-	16,1	37,46	5,60	86,930	-	21,04	0,000	0,00	0,00	0,00	1,835
22.10.20	24	9,8	49,57	10,20	53,140	-	9,8	30,73	5,60	53,140	-	18,84	0,000	0,00	0,00	0,00	1,006
среднее	24,00	10,8	49,51	10,20	58,498	-	10,8	32,86	5,60	58,509	-	16,65	-0,009	-	-	-	0,965
Итого	720,0				1754,950	0,000				1755,260	0,000		-0,270	0,00	0,00	0,00	28,95

Ориентировочно до конца месяца(+)

526,485

526,578

-0,081

8,684

Корректировка за прошлый месяц (-)

44,570

45,499

-0,929

0,48

Итого за октябрь 2020 :

2236,865

2236,339

0,578

37,15

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
3.09.20 00:00	34030,810	-	27299,610	-	0,000	0,000	1554,328	
2.10.20 22:00	35864,890	-	29134,000	-	0,000	0,000	1584,117	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

37,14 Гкал

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)

