

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48414
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 T_{хв} = 11,6
 Преобр. давления
 Термопреобр. КТПТР-05
 КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$
 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.}= т/сут G_{гвс ф.}= т/сут Q_{от.ф.}= ГКал/мес Q_{от.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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.20	24	-	52,36	10,20	202,940	-	-	37,63	5,60	202,810	-	14,73	0,130	0,00	0,00	0,00	2,994
24.10.20	24	-	53,01	10,20	201,310	-	-	37,61	5,60	201,180	-	15,40	0,130	0,00	0,00	0,00	3,105
25.10.20	24	-	53,49	10,20	201,120	-	-	37,89	5,60	200,960	-	15,60	0,160	0,00	0,00	0,00	3,144
26.10.20	24	-	49,71	10,20	201,560	-	-	36,24	5,60	201,450	-	13,47	0,110	0,00	0,00	0,00	2,719
27.10.20	24	-	48,46	10,20	201,620	-	-	36,00	5,60	200,920	-	12,46	0,700	0,00	0,00	0,00	2,537
28.10.20	24	-	48,44	10,20	201,390	-	-	36,33	5,60	201,360	-	12,11	0,030	0,00	0,00	0,00	2,440
29.10.20	24	-	48,45	10,20	201,110	-	-	36,06	5,60	201,090	-	12,39	0,020	0,00	0,00	0,00	2,492
30.10.20	24	-	49,74	10,20	201,540	-	-	36,65	5,60	201,540	-	13,09	0,000	0,00	0,00	0,00	2,638
31.10.20	24	-	52,36	10,20	201,510	-	-	37,91	5,60	201,510	-	14,45	0,000	0,00	0,00	0,00	2,912
01.11.20	24	-	52,36	10,20	200,400	-	-	37,48	5,60	200,390	-	14,88	0,010	0,00	0,00	0,00	2,982
02.11.20	24	-	53,66	10,20	201,420	-	-	37,99	5,60	201,400	-	15,67	0,020	0,00	0,00	0,00	3,157
03.11.20	24	-	51,55	10,20	202,910	-	-	37,34	5,60	202,910	-	14,21	0,000	0,00	0,00	0,00	2,883
04.11.20	24	-	49,43	10,20	202,990	-	-	36,32	5,60	202,990	-	13,11	0,000	0,00	0,00	0,00	2,661
05.11.20	24	-	49,42	10,20	202,990	-	-	36,30	5,60	202,990	-	13,12	0,000	0,00	0,00	0,00	2,663
06.11.20	24	-	49,42	10,20	203,030	-	-	36,26	5,60	203,030	-	13,16	0,000	0,00	0,00	0,00	2,672
07.11.20	24	-	49,42	10,20	203,550	-	-	36,42	5,60	203,550	-	13,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,646
08.11.20	24	-	52,51	10,20	203,420	-	-	37,72	5,60	203,370	-	14,79	0,050	0,00	0,00	0,00	3,010
09.11.20	24	-	58,77	10,20	202,280	-	-	40,53	5,60	202,200	-	18,24	0,080	0,00	0,00	0,00	3,693
10.11.20	24	-	60,62	10,20	203,020	-	-	41,38	5,60	202,690	-	19,24	0,330	0,00	0,00	0,00	3,920
11.11.20	24	-	60,16	10,20	202,190	-	-	40,96	5,60	201,770	-	19,20	0,420	0,00	0,00	0,00	3,899
12.11.20	24	-	60,16	10,20	203,810	-	-	41,19	5,60	203,560	-	18,97	0,250	0,00	0,00	0,00	3,877
13.11.20	24	-	62,50	10,20	203,500	-	-	42,23	5,60	203,300	-	20,27	0,200	0,00	0,00	0,00	4,133
14.11.20	24	-	64,07	10,20	203,100	-	-	42,86	5,60	202,610	-	21,21	0,490	0,00	0,00	0,00	4,329
15.11.20	24	-	64,07	10,20	203,460	-	-	42,73	5,60	203,180	-	21,34	0,280	0,00	0,00	0,00	4,354
16.11.20	24	-	64,06	10,20	203,480	-	-	42,67	5,60	203,190	-	21,39	0,290	0,00	0,00	0,00	4,365
17.11.20	24	-	64,06	10,20	203,450	-	-	42,64	5,60	203,150	-	21,42	0,300	0,00	0,00	0,00	4,371
18.11.20	24	-	60,84	10,20	202,700	-	-	41,12	5,60	202,420	-	19,72	0,280	0,00	0,00	0,00	4,009
19.11.20	24	-	55,60	10,20	204,710	-	-	39,22	5,60	204,330	-	16,38	0,380	0,00	0,00	0,00	3,368
20.11.20	24	-	56,95	10,20	202,480	-	-	39,34	5,60	202,120	-	17,61	0,360	0,00	0,00	0,00	3,580
21.11.20	24	-	61,92	10,20	200,270	-	-	41,40	5,60	199,940	-	20,52	0,330	0,00	0,00	0,00	4,123
22.11.20	24	-	64,74	10,20	197,100	-	-	42,51	5,60	196,880	-	22,23	0,220	0,00	0,00	0,00	4,391
Среднее	24,00	-	55,56	10,20	202,270	-	-	39,00	5,60	202,090	-	16,56	0,180	-	-	-	3,357
Итого	744,0				6270,360	0,000				6264,790	0,000		5,570	0,00	0,00	0,00	104,07

Ориентировочно до конца месяца (+) 1618,157 1616,720 1,437 26,86
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1752,054 1751,049 1,005 21,785
Итого за ноябрь 2020 : 6136,463 6130,461 6,002 109,14

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
04.06.19 09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	
04.06.19 09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды t_{хв} =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



109,14 Гкал
 Гкал

