

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д: ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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						
23.01.21	24	21,7	67,49	10,30	116,950	-	21,7	42,24	5,60	116,950	-	25,25	0,000	0,00	0,00	0,00	2,953
24.01.21	24	21,5	66,81	10,30	116,290	-	21,5	42,04	5,60	116,290	-	24,77	0,000	0,00	0,00	0,00	2,881
25.01.21	24	21,5	66,81	10,30	116,100	-	21,5	42,27	5,60	116,080	-	24,54	0,020	0,00	0,00	0,00	2,850
26.01.21	24	22,6	45,83	10,30	122,130	-	22,4	34,03	5,60	121,090	-	11,80	1,040	0,00	0,00	0,00	1,477
27.01.21	24	22,6	67,72	10,30	122,240	-	22,5	42,58	5,60	121,710	-	25,14	0,530	0,00	0,00	0,00	3,096
28.01.21	24	22,2	68,77	10,30	119,820	-	22,2	42,43	5,60	119,800	-	26,34	0,020	0,00	0,00	0,00	3,157
29.01.21	24	22,1	68,79	10,30	119,530	-	22,1	42,95	5,60	119,530	-	25,84	0,000	0,00	0,00	0,00	3,089
30.01.21	24	22,5	68,82	10,30	121,620	-	22,5	43,21	5,60	121,230	-	25,61	0,390	0,00	0,00	0,00	3,132
31.01.21	24	22,5	70,73	10,30	121,340	-	22,4	43,50	5,60	120,930	-	27,23	0,410	0,00	0,00	0,00	3,322
01.02.21	24	22,3	72,38	10,30	120,270	-	22,2	43,94	5,60	120,010	-	28,44	0,260	0,00	0,00	0,00	3,432
02.02.21	24	22,9	72,74	10,30	123,670	-	22,8	44,44	5,60	123,060	-	28,30	0,610	0,00	0,00	0,00	3,527
03.02.21	24	11,3	73,79	10,30	61,170	-	11,7	45,10	5,60	63,010	-	28,69	-1,840	0,00	0,00	0,00	1,672
04.02.21	24	8,2	79,02	10,30	44,450	-	6,9	39,37	5,60	37,380	-	39,65	7,070	0,00	0,00	0,00	2,041
05.02.21	24	21,2	81,85	10,30	114,610	-	20,9	45,27	5,60	112,720	-	36,58	1,890	0,00	0,00	0,00	4,278
06.02.21	24	20,4	82,57	10,30	110,160	-	20,3	43,79	5,60	109,760	-	38,78	0,400	0,00	0,00	0,00	4,290
07.02.21	24	20,1	82,27	10,30	108,610	-	20,0	43,56	5,60	108,140	-	38,71	0,470	0,00	0,00	0,00	4,225
08.02.21	24	20,2	82,92	10,30	108,890	-	20,1	43,90	5,60	108,290	-	39,02	0,600	0,00	0,00	0,00	4,275
09.02.21	24	19,7	83,88	10,30	106,330	-	19,6	42,99	5,60	105,800	-	40,89	0,530	0,00	0,00	0,00	4,371
10.02.21	24	19,6	84,19	10,30	105,650	-	19,5	42,28	5,60	105,210	-	41,91	0,440	0,00	0,00	0,00	4,446
11.02.21	24	20,1	85,50	10,30	108,270	-	20,0	43,17	5,60	107,990	-	42,33	0,280	0,00	0,00	0,00	4,595
12.02.21	24	20,2	86,16	10,30	108,880	-	20,2	43,69	5,60	108,820	-	42,47	0,060	0,00	0,00	0,00	4,627
13.02.21	24	20,4	85,75	10,30	110,020	-	20,3	43,86	5,60	109,580	-	41,89	0,440	0,00	0,00	0,00	4,628
14.02.21	24	20,0	84,96	10,30	108,120	-	20,0	43,79	5,60	107,760	-	41,17	0,360	0,00	0,00	0,00	4,467
15.02.21	24	20,1	84,25	10,30	108,550	-	20,1	43,45	5,60	108,470	-	40,80	0,080	0,00	0,00	0,00	4,432
16.02.21	24	23,1	82,90	10,30	124,560	-	23,0	46,76	5,60	124,280	-	36,14	0,280	0,00	0,00	0,00	4,515
17.02.21	24	29,7	84,37	10,30	160,390	-	29,7	51,74	5,60	160,310	-	32,63	0,080	0,00	0,00	0,00	5,238
18.02.21	24	30,0	85,36	10,30	162,210	-	30,0	52,19	5,60	162,210	-	33,17	0,000	0,00	0,00	0,00	5,381
19.02.21	24	30,1	83,44	10,30	162,450	-	30,1	51,94	5,60	162,430	-	31,50	0,020	0,00	0,00	0,00	5,118
20.02.21	24	28,8	82,35	10,30	155,610	-	28,8	51,34	5,60	155,600	-	31,01	0,010	0,00	0,00	0,00	4,826
21.02.21	24	29,7	82,54	10,30	160,500	-	29,7	52,95	5,60	160,500	-	29,59	0,000	0,00	0,00	0,00	4,749
22.02.21	24	21,9	77,17	10,30	118,313	-	21,8	44,49	5,60	117,831	-	32,67	0,482	0,00	0,00	0,00	3,887
Среднее	24,00	21,9	77,17	10,30	118,313	-	21,8	44,49	5,60	117,831	-	32,67	0,482	-	-	-	3,838
Итого	744,0				3667,703	0,000				3652,771	0,000		14,932	0,00	0,00	0,00	118,97

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за февраль 2021 :

709,878

1095,870

3281,711

706,988

1088,765

3270,994

2,890

7,105

10,717

23,027

32,171

109,83

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
23.01.21 02:00	123727,950	-	113083,250	-	0,000	0,000	2664,546	
22.02.21 19:00	127394,330	-	116735,170	-	0,000	0,000	2783,577	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

109,83 Гкал

Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата: 04.03.2021