

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки.

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin 0,3
 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: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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	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						
23.01.21	24	23,6	67,77	10,20	127,420	-	23,7	45,22	5,60	128,070	-	22,55	-0,650	0,00	0,00	0,00	2,883
24.01.21	24	23,6	67,09	10,20	127,690	-	23,7	45,18	5,60	128,090	-	21,91	-0,400	0,00	0,00	0,00	2,804
25.01.21	24	23,5	67,10	10,20	127,030	-	23,6	45,32	5,60	127,670	-	21,78	-0,640	0,00	0,00	0,00	2,774
26.01.21	24	21,5	48,58	10,20	116,040	-	21,6	36,33	5,60	116,560	-	12,25	-0,520	0,00	0,00	0,00	1,439
27.01.21	24	22,6	67,83	10,20	121,790	-	22,5	44,95	5,60	121,670	-	22,88	0,120	0,00	0,00	0,00	2,801
28.01.21	24	22,6	69,06	10,20	121,810	-	22,6	45,93	5,60	121,810	-	23,13	0,000	0,00	0,00	0,00	2,823
29.01.21	24	22,6	69,06	10,20	122,000	-	22,6	45,95	5,60	122,000	-	23,11	0,000	0,00	0,00	0,00	2,828
30.01.21	24	22,5	69,05	10,20	121,650	-	22,5	45,96	5,60	121,650	-	23,09	0,000	0,00	0,00	0,00	2,815
31.01.21	24	22,6	70,97	10,20	121,860	-	22,6	46,78	5,60	121,860	-	24,19	0,000	0,00	0,00	0,00	2,955
01.02.21	24	22,6	72,64	10,20	121,780	-	22,6	47,45	5,60	121,780	-	25,19	0,000	0,00	0,00	0,00	3,077
02.02.21	24	22,5	72,99	10,20	121,360	-	22,5	47,48	5,60	121,360	-	25,51	0,000	0,00	0,00	0,00	3,103
03.02.21	24	22,8	75,54	10,20	123,140	-	22,0	48,51	5,60	118,650	-	27,03	4,490	0,00	0,00	0,00	3,559
04.02.21	24	24,5	79,41	10,20	132,410	-	24,0	51,26	5,60	129,830	-	28,15	2,580	0,00	0,00	0,00	3,871
05.02.21	24	23,0	82,41	10,20	124,280	-	22,6	51,03	5,60	122,270	-	31,38	2,010	0,00	0,00	0,00	4,012
06.02.21	24	22,9	82,98	10,20	123,820	-	22,6	51,11	5,60	121,950	-	31,87	1,870	0,00	0,00	0,00	4,055
07.02.21	24	22,9	82,67	10,20	123,650	-	22,6	50,93	5,60	121,860	-	31,74	1,790	0,00	0,00	0,00	4,028
08.02.21	24	22,9	83,32	10,20	123,730	-	22,6	51,29	5,60	121,830	-	32,03	1,900	0,00	0,00	0,00	4,073
09.02.21	24	22,9	84,26	10,20	123,700	-	22,5	51,31	5,60	121,690	-	32,95	2,010	0,00	0,00	0,00	4,192
10.02.21	24	22,9	84,57	10,20	123,640	-	22,5	50,97	5,60	121,600	-	33,60	2,040	0,00	0,00	0,00	4,270
11.02.21	24	22,9	85,86	10,20	123,420	-	22,5	51,42	5,60	121,390	-	34,44	2,030	0,00	0,00	0,00	4,365
12.02.21	24	22,9	86,54	10,20	123,630	-	22,5	51,69	5,60	121,540	-	34,85	2,090	0,00	0,00	0,00	4,429
13.02.21	24	22,9	86,15	10,20	123,410	-	22,5	51,61	5,60	121,310	-	34,54	2,100	0,00	0,00	0,00	4,383
14.02.21	24	22,7	85,34	10,20	122,420	-	22,3	51,43	5,60	120,240	-	33,91	2,180	0,00	0,00	0,00	4,277
15.02.21	24	22,8	84,60	10,20	122,980	-	22,4	50,86	5,60	120,750	-	33,74	2,230	0,00	0,00	0,00	4,276
16.02.21	24	22,6	83,33	10,20	122,230	-	22,2	50,51	5,60	119,970	-	32,82	2,260	0,00	0,00	0,00	4,139
17.02.21	24	22,3	84,50	10,20	120,550	-	21,9	50,41	5,60	118,480	-	34,09	2,070	0,00	0,00	0,00	4,226
18.02.21	24	22,7	85,60	10,20	122,350	-	22,3	50,84	5,60	120,320	-	34,76	2,030	0,00	0,00	0,00	4,367
19.02.21	24	22,7	83,70	10,20	122,450	-	22,3	50,39	5,60	120,340	-	33,31	2,110	0,00	0,00	0,00	4,196
20.02.21	24	21,9	82,57	10,20	118,150	-	21,5	49,54	5,60	115,980	-	33,03	2,170	0,00	0,00	0,00	4,020
21.02.21	24	22,6	83,02	10,20	121,830	-	22,2	50,46	5,60	119,610	-	32,56	2,220	0,00	0,00	0,00	4,091
22.02.21	24	22,8	77,62	10,20	123,074	-	22,5	48,74	5,60	121,738	-	28,88	1,336	-	-	-	3,638
Среднее	24,00	22,8	77,62	10,20	123,074	-	22,5	48,74	5,60	121,738	-	28,88	1,336	-	-	-	3,638
Итого	744,0				3815,294	0,000				3773,868	0,000		41,426	0,00	0,00	0,00	112,77

Ориентировочно до конца месяца(+) 738,444 730,426 8,018 21,826
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1149,145 1162,473 -13,328 29,518
Итого за февраль 2021 : 3404,593 3341,821 62,773 105,08

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	53220,300	-	46619,030	-	0,000	0,000	1903,867	
22.02.21 19:00	56997,930	-	30354,770	-	0,000	0,000	2016,091	

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

105,08 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК СПб»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 01.03.2021