

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 7434

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 40
 тр.цирк. ГВС VA2305M 25
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin
 Gmax
 0,05 50
 0,05 50
 0,05 50
 0,02 20

Термопреобр.
 КТППР-05
 КТППР-05
 КТППР-05
 КТППР-05

Tхв = 11,6
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.01.21	24	6,6	72,79	5,00	79,726	-	12,2	61,58	4,00	58,787	-	-	11,21	20,939	2,186
24.01.21	24	6,9	70,67	5,00	82,903	-	12,3	60,33	4,00	59,000	-	-	10,33	23,903	2,302
25.01.21	24	6,7	68,41	5,00	80,846	-	12,3	58,87	4,00	58,936	-	-	9,54	21,910	2,063
26.01.21	24	6,9	53,18	5,00	82,988	-	11,7	47,89	4,00	56,057	-	-	5,29	26,931	1,728
27.01.21	24	6,6	60,02	5,00	79,428	-	11,8	51,71	4,00	56,491	-	-	8,30	22,937	1,847
28.01.21	24	6,5	68,25	5,00	77,878	-	11,8	58,13	4,00	56,518	-	-	10,12	21,360	2,032
29.01.21	24	6,3	68,15	5,00	75,667	-	11,7	57,98	4,00	56,152	-	-	10,16	19,515	1,903
30.01.21	24	6,4	73,70	5,00	76,552	-	12,2	62,63	4,00	58,750	-	-	11,07	17,803	1,965
31.01.21	24	6,3	68,07	5,00	75,904	-	11,3	57,89	4,00	54,435	-	-	10,18	21,469	2,018
01.02.21	24	6,0	67,74	5,00	71,506	-	11,2	57,24	4,00	53,925	-	-	10,50	17,581	1,759
02.02.21	24	6,0	67,69	5,00	71,641	-	11,4	57,26	4,00	54,736	-	-	10,43	16,905	1,717
03.02.21	24	6,0	67,64	5,00	71,619	-	11,3	57,22	4,00	54,455	-	-	10,42	17,165	1,731
04.02.21	24	6,0	67,55	5,00	71,733	-	11,1	57,13	4,00	53,409	-	-	10,42	18,323	1,796
05.02.21	24	5,9	67,42	5,00	70,218	-	10,7	56,63	4,00	51,278	-	-	10,79	18,939	1,832
06.02.21	24	5,8	65,75	5,00	70,161	-	10,6	55,72	4,00	50,930	-	-	10,03	19,231	1,777
07.02.21	24	6,1	67,07	5,00	73,524	-	10,8	56,72	4,00	51,799	-	-	10,35	21,725	1,995
08.02.21	24	5,8	67,84	5,00	69,113	-	10,4	56,65	4,00	49,961	-	-	11,20	19,152	1,861
09.02.21	24	5,3	68,91	5,00	63,293	-	9,5	56,73	4,00	45,779	-	-	12,18	17,513	1,767
10.02.21	24	5,3	68,29	5,00	63,397	-	9,6	56,24	4,00	45,996	-	-	12,05	17,400	1,745
11.02.21	24	5,5	68,26	5,00	66,107	-	9,9	56,65	4,00	47,364	-	-	11,61	18,743	1,831
12.02.21	24	5,5	68,21	5,00	65,734	-	9,7	56,56	4,00	46,448	-	-	11,66	19,286	1,859
13.02.21	24	5,8	68,43	5,00	70,167	-	10,2	57,24	4,00	49,110	-	-	11,20	21,057	1,993
14.02.21	24	6,0	68,62	5,00	72,254	-	10,6	57,69	4,00	50,673	-	-	10,92	21,580	2,036
15.02.21	24	5,8	68,44	5,00	70,154	-	10,6	57,46	4,00	50,701	-	-	10,98	19,453	1,890
16.02.21	24	5,8	68,39	5,00	69,139	-	10,5	57,18	4,00	50,513	-	-	11,22	18,626	1,843
17.02.21	24	5,7	68,33	5,00	68,470	-	9,9	56,78	4,00	47,659	-	-	11,55	20,811	1,974
18.02.21	24	5,5	68,15	5,00	65,608	-	9,9	56,42	4,00	47,572	-	-	11,74	18,037	1,790
19.02.21	24	5,6	67,60	5,00	67,041	-	10,2	56,37	4,00	48,757	-	-	11,23	18,284	1,785
20.02.21	24	5,9	67,75	5,00	71,355	-	10,5	56,95	4,00	50,583	-	-	10,80	20,772	1,956
21.02.21	24	6,0	67,82	5,00	71,609	-	10,8	57,27	4,00	51,694	-	-	10,55	19,915	1,898
22.02.21	24	5,7	67,65	5,00	68,315	-	10,4	56,63	4,00	49,741	-	-	11,02	18,575	1,807
Среднее	24,00	6,0	67,64	5,00	72,066	-	10,9	57,02	4,00	52,200	-	-	10,61	19,866	1,893
Итого	744,0				2234,050	0,000				1618,209	0,000	0,00		615,841	58,69

Ориентировочно до конца месяца(+) 432,397 313,202

Корректировка за прошлый месяц (-) 634,385 459,843

Итого за февраль 2021 : 2032,062 1471,568

119,195 11,359

174,542 17,214

560,494 52,830119

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.21 01:00	36309,082	-	27559,062	-	-	900,739
23.02.21 01:00	38542,998	-	29176,967	-	-	959,431

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

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

52,72026 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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