

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43702

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

15

КТПТР-05

Обратн. тр. ПРЭМ 20

6

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр. цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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	dV	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1	T1	P1	V1	Q1	fG2	T2	P2	V2	Q2						
		%	С	кгс/см	м/куб	Гкал	%	С	кгс/см	м/куб	Гкал	С	м/куб	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.02.21	24	8,3	66,12	7,00	29,870	-	13,1	55,36	6,50	18,860	-	10,76	11,010	-	-	-	0,904
24.02.21	24	8,5	66,60	7,00	30,550	-	14,1	55,16	6,50	20,370	-	11,44	10,180	-	-	-	0,884
25.02.21	24	8,9	70,00	7,00	31,910	-	15,7	58,14	6,50	22,650	-	11,86	9,260	-	-	-	0,889
26.02.21	24	8,7	68,09	7,00	31,400	-	15,7	56,69	6,50	22,600	-	11,40	8,800	-	-	-	0,829
27.02.21	24	8,9	68,97	7,00	31,930	-	15,6	57,64	6,50	22,450	-	11,33	9,480	-	-	-	0,881
28.02.21	24	9,6	68,77	7,00	34,600	-	15,5	58,57	6,50	22,380	-	10,20	12,220	-	-	-	1,044
01.03.21	24	9,1	68,67	7,00	32,590	-	15,7	57,70	6,50	22,540	-	10,97	10,050	-	-	-	0,910
02.03.21	24	8,7	70,32	7,00	31,370	-	15,8	58,50	6,50	22,760	-	11,82	8,610	-	-	-	0,846
03.03.21	24	8,6	66,71	7,00	31,120	-	15,1	55,76	6,50	21,810	-	10,95	9,310	-	-	-	0,833
04.03.21	24	9,0	66,78	7,00	32,450	-	15,9	56,35	6,50	22,890	-	10,43	9,560	-	-	-	0,853
05.03.21	24	8,5	66,72	7,00	30,600	-	15,9	55,65	6,50	22,890	-	11,07	7,710	-	-	-	0,745
06.03.21	24	8,8	66,80	7,00	31,750	-	16,5	56,21	6,50	23,720	-	10,59	8,030	-	-	-	0,768
07.03.21	24	8,8	66,83	7,00	31,830	-	16,6	56,17	6,50	23,930	-	10,66	7,900	-	-	-	0,762
08.03.21	24	9,4	66,74	7,00	33,850	-	15,9	56,24	6,50	22,880	-	10,50	10,970	-	-	-	0,944
09.03.21	24	8,5	66,33	7,00	30,520	-	15,1	55,16	6,50	21,710	-	11,17	8,810	-	-	-	0,802
10.03.21	24	8,7	66,38	7,00	31,330	-	14,8	55,21	6,50	21,320	-	11,17	10,010	-	-	-	0,877
11.03.21	24	8,7	66,51	7,00	31,170	-	15,4	55,27	6,50	22,140	-	11,24	9,030	-	-	-	0,827
12.03.21	24	9,4	67,69	7,00	33,730	-	16,6	56,80	6,50	23,860	-	10,89	9,870	-	-	-	0,905
13.03.21	24	9,4	68,83	7,00	33,710	-	17,2	57,91	6,50	24,830	-	10,92	8,880	-	-	-	0,860
14.03.21	24	10,0	69,07	7,00	36,170	-	17,2	59,08	6,50	24,770	-	9,99	11,400	-	-	-	1,011
15.03.21	24	9,2	68,56	7,00	33,020	-	16,8	58,00	6,50	24,160	-	10,56	8,860	-	-	-	0,844
16.03.21	24	3,6	64,65	7,00	12,880	-	7,0	55,50	6,50	10,070	-	9,15	2,810	-	-	-	0,263
17.03.21	24	8,2	67,29	7,00	29,630	-	12,6	63,80	6,50	18,170	-	3,49	11,460	-	-	-	0,818
18.03.21	24	8,9	67,05	7,00	32,050	-	15,5	59,09	6,50	22,260	-	7,96	9,790	-	-	-	0,810
19.03.21	24	8,3	66,45	7,00	29,850	-	15,1	56,36	6,50	21,730	-	10,09	8,120	-	-	-	0,736
20.03.21	24	7,7	58,18	7,00	27,790	-	10,9	51,98	6,50	15,740	-	6,20	12,050	-	-	-	0,782
21.03.21	24	6,8	66,32	7,00	24,500	-	11,0	58,18	6,50	15,890	-	8,14	8,610	-	-	-	0,682
22.03.21	24	10,4	65,73	7,00	37,570	-	18,4	60,37	6,50	26,530	-	5,36	11,040	-	-	-	0,849
Среднее	24,00	8,6	67,04	7,00	31,062	-	15,0	57,03	6,50	21,640	-	10,01	9,423	-	-	-	0,827
Итого	672,0				869,740	0,000				605,910	0,000		263,830	0,00	0,00	0,00	23,16

Ориентировочно до конца месяца(+)

279,559

194,757

84,803

7,444

Корректировка за прошлый месяц (-)

190,400

134,806

55,594

4,877

Итого за март 2021 :

958,899

665,861

293,039

25,72

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
24.02.21 04:00	10498,220	-	6163,160	-	-	-	-	-
23.03.21 04:00	11339,020	-	6751,540	-	-	-	358,739	-
							380,976	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0,2
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

25,67 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 29.03.2021