

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

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: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$

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	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.02.21	24	16,9	69,46	7,00	60,680	-	32,6	59,48	6,50	46,980	-	9,98	13,700	-	-	-	1,378
24.02.21	24	17,0	69,60	7,00	61,200	-	34,9	59,96	6,50	50,260	-	9,64	10,940	-	-	-	1,205
25.02.21	24	18,2	69,56	7,00	65,470	-	37,5	60,83	6,50	53,960	-	8,73	11,510	-	-	-	1,226
26.02.21	24	18,2	69,47	7,00	65,450	-	37,7	60,72	6,50	54,300	-	8,75	11,150	-	-	-	1,208
27.02.21	24	17,9	69,54	7,00	64,320	-	37,2	60,59	6,50	53,500	-	8,95	10,820	-	-	-	1,192
28.02.21	24	19,4	69,58	7,00	69,710	-	37,4	61,44	6,50	53,810	-	8,14	15,900	-	-	-	1,502
01.03.21	24	18,1	69,49	7,00	65,040	-	37,7	60,85	6,50	54,290	-	8,64	10,750	-	-	-	1,177
02.03.21	24	17,8	69,43	7,00	64,180	-	37,6	60,69	6,50	54,190	-	8,74	9,990	-	-	-	1,130
03.03.21	24	17,7	69,56	7,00	63,560	-	36,4	60,64	6,50	52,400	-	8,92	11,160	-	-	-	1,201
04.03.21	24	17,2	69,50	7,00	61,780	-	35,1	60,41	6,50	50,480	-	9,09	11,300	-	-	-	1,204
05.03.21	24	16,4	69,45	7,00	59,180	-	34,4	59,97	6,50	49,470	-	9,48	9,710	-	-	-	1,099
06.03.21	24	18,1	62,02	7,00	65,200	-	37,0	55,26	6,50	53,290	-	6,76	11,910	-	-	-	1,067
07.03.21	24	20,3	63,59	7,00	72,950	-	40,9	57,22	6,50	58,940	-	6,37	14,010	-	-	-	1,230
08.03.21	24	21,1	69,59	7,00	76,100	-	43,9	62,19	6,50	63,260	-	7,40	12,840	-	-	-	1,320
09.03.21	24	19,8	69,44	7,00	71,340	-	41,8	61,52	6,50	60,150	-	7,92	11,190	-	-	-	1,210
10.03.21	24	19,4	69,43	7,00	69,670	-	41,3	61,19	6,50	59,420	-	8,24	10,250	-	-	-	1,167
11.03.21	24	19,6	69,54	7,00	70,680	-	42,5	61,36	6,50	61,240	-	8,18	9,440	-	-	-	1,114
12.03.21	24	21,1	69,63	7,00	75,790	-	44,6	61,90	6,50	64,240	-	7,73	11,550	-	-	-	1,260
13.03.21	24	20,1	69,66	7,00	72,290	-	40,9	61,86	6,50	58,920	-	7,80	13,370	-	-	-	1,346
14.03.21	24	19,3	69,56	7,00	69,630	-	39,0	61,37	6,50	56,090	-	8,19	13,540	-	-	-	1,361
15.03.21	24	17,4	69,51	7,00	62,460	-	36,2	60,44	6,50	52,160	-	9,07	10,300	-	-	-	1,159
16.03.21	24	17,2	69,47	7,00	61,950	-	36,0	60,34	6,50	51,830	-	9,13	10,120	-	-	-	1,138
17.03.21	24	17,2	69,45	7,00	61,850	-	35,0	60,30	6,50	50,360	-	9,15	11,490	-	-	-	1,219
18.03.21	24	16,4	69,48	7,00	59,180	-	34,3	60,02	6,50	49,330	-	9,46	9,850	-	-	-	1,114
19.03.21	24	15,6	69,42	7,00	56,260	-	32,8	59,36	6,50	47,280	-	10,06	8,980	-	-	-	1,064
20.03.21	24	16,7	69,44	7,00	60,060	-	32,5	60,15	6,50	46,800	-	9,29	13,260	-	-	-	1,312
21.03.21	24	16,9	69,60	7,00	60,970	-	34,1	60,23	6,50	49,040	-	9,37	11,930	-	-	-	1,252
22.03.21	24	16,8	69,38	7,00	60,540	-	33,7	60,04	6,50	48,530	-	9,34	12,010	-	-	-	1,245
Среднее	24,00	18,1	69,03	7,00	65,268	-	37,3	60,37	6,50	53,733	-	8,66	11,535	-	-	-	1,218
Итого	672,0				1827,490	0,000				1504,520	0,000		322,970	0,00	0,00	0,00	34,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

587,408

483,596

103,812

10,961

Корректировка за прошлый месяц (-)

394,717

324,035

70,682

7,322

Итого за март 2021 :

2020,181

1664,081

356,100

37,74

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 05:00	50823,530	-	41084,360	-	-	-	-	-
23.03.21 04:00	52589,990	-	42542,150	-	-	-	1059,615	-
							1092,298	-

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

37,67 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

