

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48531

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: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.02.21	24	29,7	84,78	10,30	160,610	-	29,4	53,20	5,60	158,830	-	31,58	1,780	0,00	0,00	0,00	5,181
24.02.21	24	29,7	75,56	10,30	160,220	-	29,4	49,29	5,60	158,570	-	26,27	1,650	0,00	0,00	0,00	4,297
25.02.21	24	29,5	70,21	10,30	159,280	-	29,2	47,47	5,60	157,850	-	22,74	1,430	0,00	0,00	0,00	3,700
26.02.21	24	29,4	68,14	10,30	158,900	-	29,2	47,09	5,60	157,890	-	21,05	1,010	0,00	0,00	0,00	3,405
27.02.21	24	29,4	67,91	10,30	158,620	-	29,2	47,34	5,60	157,460	-	20,57	1,160	0,00	0,00	0,00	3,329
28.02.21	24	29,3	65,28	10,30	158,080	-	29,1	45,70	5,60	157,160	-	19,58	0,920	0,00	0,00	0,00	3,150
01.03.21	24	29,2	64,21	10,30	157,780	-	29,0	45,05	5,60	156,790	-	19,16	0,990	0,00	0,00	0,00	3,077
02.03.21	24	29,2	64,87	10,30	157,720	-	29,1	45,74	5,60	156,900	-	19,13	0,820	0,00	0,00	0,00	3,066
03.03.21	24	29,5	68,44	10,30	159,040	-	29,3	47,48	5,60	158,340	-	20,96	0,700	0,00	0,00	0,00	3,379
04.03.21	24	29,5	73,39	10,30	159,480	-	29,4	49,88	5,60	158,670	-	23,51	0,810	0,00	0,00	0,00	3,801
05.03.21	24	29,4	76,81	10,30	158,940	-	29,3	51,46	5,60	158,430	-	25,35	0,510	0,00	0,00	0,00	4,067
06.03.21	24	29,3	75,06	10,30	158,040	-	29,2	50,58	5,60	157,580	-	24,48	0,460	0,00	0,00	0,00	3,901
07.03.21	24	29,3	74,78	10,30	158,190	-	29,2	50,63	5,60	157,650	-	24,15	0,540	0,00	0,00	0,00	3,860
08.03.21	24	29,3	79,26	10,30	157,970	-	29,1	52,38	5,60	157,340	-	26,88	0,630	0,00	0,00	0,00	4,294
09.03.21	24	29,5	82,10	10,30	159,270	-	29,4	53,05	5,60	158,510	-	29,05	0,760	0,00	0,00	0,00	4,682
10.03.21	24	29,5	86,37	10,30	159,140	-	29,3	54,89	5,60	158,480	-	31,48	0,660	0,00	0,00	0,00	5,065
11.03.21	24	29,5	81,34	10,30	159,040	-	29,3	53,09	5,60	158,400	-	28,25	0,640	0,00	0,00	0,00	4,540
12.03.21	24	29,0	72,39	10,30	156,490	-	28,9	49,03	5,60	155,900	-	23,36	0,590	0,00	0,00	0,00	3,694
13.03.21	24	28,7	67,80	10,30	155,140	-	28,6	46,66	5,60	154,640	-	21,14	0,500	0,00	0,00	0,00	3,315
14.03.21	24	28,6	66,10	10,30	154,620	-	28,6	45,96	5,60	154,270	-	20,14	0,350	0,00	0,00	0,00	3,139
15.03.21	24	12,9	63,70	10,30	69,560	-	12,9	45,06	5,60	69,470	-	18,64	0,090	0,00	0,00	0,00	1,306
16.03.21	24	23,1	67,70	10,30	124,990	-	23,0	45,18	5,60	124,180	-	22,52	0,810	0,00	0,00	0,00	2,858
17.03.21	24	29,7	73,50	10,30	160,630	-	29,6	49,38	5,60	159,810	-	24,12	0,820	0,00	0,00	0,00	3,927
18.03.21	24	30,4	76,80	10,30	164,400	-	30,3	51,43	5,60	163,710	-	25,37	0,690	0,00	0,00	0,00	4,221
19.03.21	24	28,8	57,64	10,30	155,390	-	28,7	40,75	5,60	154,980	-	16,89	0,410	0,00	0,00	0,00	2,628
20.03.21	24	30,0	68,97	10,30	162,260	-	30,0	47,31	5,60	161,860	-	21,66	0,400	0,00	0,00	0,00	3,543
21.03.21	24	29,9	70,62	10,30	161,390	-	29,8	48,64	5,60	160,960	-	21,98	0,430	0,00	0,00	0,00	3,579
Среднее	24,00	28,6	71,82	10,30	154,321	-	28,4	48,59	5,60	153,569	-	23,24	0,753	-	-	-	3,652
Итого	672,0				4321,000	0,000				4299,920	0,000		21,080	0,00	0,00	0,00	102,25

Ориентировочно до конца месяца(+)

1388,893

1382,117

Корректировка за прошлый месяц (-)

943,976

937,016

6,776

32,866

Итого за март 2021 :

4765,917

4745,021

20,896

25,112

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	70897,480	-	65603,500	-	0,000	0,000	1819,250	
22.03.21 22:00	75017,640	-	69704,690	-	0,000	0,000	1915,161	

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

110,00 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

