

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 65383

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

72

КТПТР-05

Обратн. тр. ПРЭМ-1 50

36

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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	11,5	84,32	-	199,482	-	23,1	49,20	-	199,279	-	35,12	0,202	-	-	-	7,038
24.02.21	24	11,7	76,31	-	202,019	-	23,4	46,41	-	202,020	-	29,90	-0,001	-	-	-	6,206
25.02.21	24	11,7	70,47	-	201,437	-	23,3	44,73	-	201,589	-	25,74	-0,151	-	-	-	5,424
26.02.21	24	11,5	66,48	-	199,362	-	23,1	43,15	-	199,427	-	23,33	-0,065	-	-	-	4,881
27.02.21	24	11,5	66,93	-	199,422	-	23,1	43,11	-	199,649	-	23,82	-0,227	-	-	-	4,991
28.02.21	24	11,5	66,84	-	199,556	-	23,1	43,19	-	199,781	-	23,65	-0,225	-	-	-	4,960
01.03.21	24	11,6	65,79	-	200,410	-	23,2	42,99	-	200,642	-	22,81	-0,232	-	-	-	4,811
02.03.21	24	11,6	64,86	-	199,894	-	23,2	42,54	-	200,151	-	22,32	-0,256	-	-	-	4,699
03.03.21	24	11,7	68,08	-	201,314	-	23,3	44,11	-	201,493	-	23,97	-0,179	-	-	-	5,072
04.03.21	24	11,7	72,96	-	202,806	-	23,5	46,19	-	202,834	-	26,76	-0,028	-	-	-	5,593
05.03.21	24	11,8	77,99	-	203,570	-	23,5	48,38	-	203,405	-	29,61	0,165	-	-	-	6,057
06.03.21	24	11,8	75,86	-	203,541	-	23,5	47,46	-	203,423	-	28,39	0,119	-	-	-	5,824
07.03.21	24	11,8	77,56	-	203,535	-	23,5	48,15	-	203,376	-	29,41	0,159	-	-	-	6,022
08.03.21	24	11,8	79,81	-	203,862	-	23,6	48,80	-	203,603	-	31,01	0,258	-	-	-	6,355
09.03.21	24	11,6	82,32	-	200,522	-	23,2	48,89	-	200,144	-	33,43	0,378	-	-	-	6,743
10.03.21	24	11,6	84,76	-	200,662	-	23,2	49,38	-	200,128	-	35,39	0,534	-	-	-	7,149
11.03.21	24	11,7	84,38	-	202,878	-	23,4	49,63	-	202,226	-	34,74	0,652	-	-	-	7,104
12.03.21	24	11,8	77,99	-	204,165	-	23,6	47,87	-	203,625	-	30,12	0,539	-	-	-	6,192
13.03.21	24	11,8	73,82	-	204,228	-	23,6	46,42	-	204,167	-	27,40	0,061	-	-	-	5,678
14.03.21	24	11,8	69,26	-	203,568	-	23,6	44,88	-	203,599	-	24,38	-0,031	-	-	-	5,103
15.03.21	24	11,7	66,50	-	202,509	-	23,5	43,56	-	202,610	-	22,94	-0,101	-	-	-	4,889
16.03.21	24	11,8	67,94	-	203,638	-	23,5	44,33	-	203,115	-	23,61	0,524	-	-	-	5,043
17.03.21	24	11,8	68,86	-	203,949	-	23,6	44,80	-	203,473	-	24,06	0,476	-	-	-	5,093
18.03.21	24	11,9	72,12	-	204,890	-	23,7	45,97	-	204,849	-	26,15	0,041	-	-	-	5,437
19.03.21	24	11,8	77,78	-	203,770	-	23,4	48,18	-	202,281	-	29,60	1,490	-	-	-	6,134
20.03.21	24	11,7	75,63	-	202,160	-	23,4	47,02	-	201,993	-	28,61	0,167	-	-	-	5,830
21.03.21	24	11,7	69,76	-	201,515	-	23,3	44,82	-	201,569	-	24,94	-0,055	-	-	-	5,187
22.03.21	24	11,6	63,33	-	200,785	-	23,3	41,86	-	201,030	-	21,46	-0,245	-	-	-	4,540
Среднее	24,00	11,7	73,17	-	202,123	-	23,4	45,93	-	201,981	-	27,24	0,142	-	-	-	5,645
Итого	672,0				5659,450	0,000				5655,481	0,000		3,968	0,00	0,00	0,00	158,05

Ориентировочно до конца месяца(+)

1819,109

1817,833

Корректировка за прошлый месяц (-)

1173,103

1171,300

Итого за март 2021 :

6305,455

6302,014

1,276

1,803

3,441

50,803

38,376

170,48

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
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

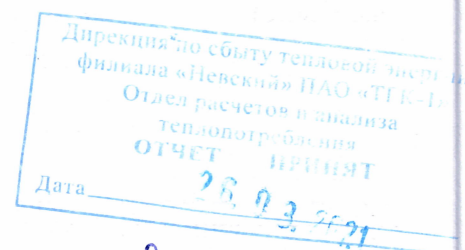
170,48 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Handwritten signature