

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31184

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

80

80

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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						
23.01.21	24	14,4	53,00	-	276,954	-	14,5	45,41	-	277,988	-	7,58	-1,035	-	-	-	2,053
24.01.21	24	13,5	67,78	-	259,993	-	13,6	56,59	-	260,498	-	11,18	-0,505	-	-	-	2,879
25.01.21	24	13,4	67,22	-	257,297	-	13,4	56,25	-	257,697	-	10,98	-0,400	-	-	-	2,802
26.01.21	24	13,7	48,15	-	262,594	-	13,7	42,07	-	263,330	-	6,09	-0,736	-	-	-	1,567
27.01.21	24	13,4	58,11	-	257,910	-	13,5	49,17	-	258,423	-	8,94	-0,513	-	-	-	2,280
28.01.21	24	13,4	64,82	-	258,092	-	13,5	54,43	-	258,591	-	10,39	-0,500	-	-	-	2,654
29.01.21	24	13,4	66,20	-	258,220	-	13,5	55,52	-	258,578	-	10,68	-0,358	-	-	-	2,738
30.01.21	24	13,4	68,61	-	257,862	-	13,4	57,37	-	257,946	-	11,24	-0,084	-	-	-	2,894
31.01.21	24	13,4	66,91	-	257,634	-	13,4	56,06	-	257,879	-	10,85	-0,244	-	-	-	2,782
01.02.21	24	13,4	70,35	-	256,889	-	13,4	58,37	-	256,949	-	11,98	-0,060	-	-	-	3,075
02.02.21	24	13,4	71,86	-	257,010	-	13,4	59,44	-	257,001	-	12,42	0,010	-	-	-	3,192
03.02.21	24	13,3	75,99	-	255,318	-	13,3	62,37	-	255,234	-	13,62	0,084	-	-	-	3,483
04.02.21	24	13,2	79,21	-	254,145	-	13,2	64,41	-	254,071	-	14,80	0,073	-	-	-	3,765
05.02.21	24	13,0	81,04	-	249,499	-	13,0	65,29	-	249,383	-	15,75	0,116	-	-	-	3,937
06.02.21	24	12,9	82,48	-	248,237	-	12,9	66,19	-	248,038	-	16,29	0,199	-	-	-	4,056
07.02.21	24	13,0	82,28	-	249,501	-	13,0	66,05	-	249,143	-	16,23	0,358	-	-	-	4,073
08.02.21	24	12,9	84,58	-	247,482	-	12,9	67,71	-	247,053	-	16,87	0,429	-	-	-	4,205
09.02.21	24	12,7	83,99	-	242,895	-	12,6	66,87	-	242,537	-	17,13	0,358	-	-	-	4,184
10.02.21	24	12,5	83,57	-	240,581	-	12,5	66,24	-	240,350	-	17,32	0,231	-	-	-	4,183
11.02.21	24	12,4	86,36	-	238,738	-	12,4	68,12	-	238,574	-	18,24	0,164	-	-	-	4,366
12.02.21	24	12,3	86,11	-	235,307	-	12,3	67,84	-	235,226	-	18,27	0,081	-	-	-	4,305
13.02.21	24	12,3	86,40	-	237,026	-	12,3	68,11	-	237,024	-	18,29	0,002	-	-	-	4,336
14.02.21	24	12,5	85,41	-	239,841	-	12,5	67,91	-	239,859	-	17,50	-0,019	-	-	-	4,196
15.02.21	24	12,4	82,87	-	238,895	-	12,4	65,94	-	238,929	-	16,93	-0,034	-	-	-	4,041
16.02.21	24	12,5	85,13	-	239,817	-	12,5	67,92	-	239,842	-	17,21	-0,025	-	-	-	4,125
17.02.21	24	12,5	81,94	-	239,858	-	12,5	65,53	-	239,937	-	16,41	-0,079	-	-	-	3,931
18.02.21	24	12,2	82,71	-	234,763	-	12,2	65,33	-	234,857	-	17,39	-0,093	-	-	-	4,345
19.02.21	24	12,2	87,11	-	234,194	-	12,2	68,53	-	234,284	-	18,58	-0,090	-	-	-	4,075
20.02.21	24	12,4	86,52	-	237,658	-	12,4	68,56	-	237,794	-	17,96	-0,137	-	-	-	4,259
21.02.21	24	12,5	85,46	-	239,795	-	12,5	68,33	-	239,860	-	17,13	-0,066	-	-	-	4,103
22.02.21	24	13,0	76,46	-	248,800	-	13,0	61,93	-	248,896	-	14,53	-0,096	-	-	-	3,609
Среднее	24,00	13,0	76,41	-	248,800	-	13,0	61,93	-	248,896	-	14,48	-0,096	-	-	-	3,564
Итого	744,0				7712,802	0,000				7715,769	0,000		-2,967	0,00	0,00	0,00	110,49

Ориентировочно до конца месяца(+)

1492,800

Корректировка за прошлый месяц (-)

2271,128

Итого за февраль 2021 :

6934,475

1493,375

2280,710

6928,434

-0,574

-9,582

6,040

21,386

30,430

101,45

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
05.05.15 20:00	229485,136	-	237219,632	-	-	-	3219,194	-
05.05.15 20:00	229485,136	-	237219,632	-	-	-	3219,194	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды ГВС
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до раздела учета

101,45 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТСК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата **01.03.2021**