ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

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

график: 150/70
Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
Вычислитель: ВКТ-7 № 194027

	расходомер	Gmin	Gmax		
Подающий тр.	ПРЭМ 40	0,3	22,5	Термопреобр.	Txв = 11,6
Обратн.тр.	ПРЭМ 40	0,3	22,5	КТПТР-05	Преобр. давления
тр-д. ГВС				КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС					
Тр. Подпитки					

Приборы УУТЭ поверены до _____

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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал	C	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.02.21	24	29,2	84,33	10,30	157,770	-	29,2	51,57	5,60	157,770	-	32,76	0,000	0,00	0,00	0,00	5,185
24.02.21	24	29,4	75,46	10,30	158,530	-	29,4	48,21	5,60	158,530	-	27,25	0,000	0,00	0,00	0,00	4,329
25.02.21	24	29,3	70,00	10,30	157,970	-	29,2	46,62	5,60	157,790	-	23,38	0,180	0,00	0,00	0,00	3,713
26.02.21	24	29,2	67,86	10,30	157,700	-	29,2	46,14	5,60	157,700	-	21,72	0,000	0,00	0,00	0,00	3,436
27.02.21	24	29,2	67,66	10,30	157,460	-	29,2	46,11	5,60	157,460	-	21,55	0,000	0,00	0,00	0,00	3,406
28.02.21	24	29,1	65,07	10,30	156,970	-	29,1	44,98	5,60	156,970	-	20,09	0,000	0,00	0,00	0,00	3,165
01.03.21	24	29,0	63,95	10,30	156,580	-	29,0	44,53	5,60	156,580	-	19,42	0,000	0,00	0,00	0,00	3,051
02.03.21	24	29,0	64,53	10,30	156,810	-	29,0	45,03	5,60	156,810	-	19,50	0,000	0,00	0,00	0,00	3,070
03.03.21	24	29,3	68,10	10,30	158,280	-	29,3	46,97	5,60	158,280	-	21,13	0,000	0,00	0,00	0,00	3,354
04.03.21	24	29,3	72,89	10,30	158,320	-	29,3	49,10	5,60	158,320	-	23,79	0,000	0,00	0,00	0,00	3,776
05.03.21	24	29,3	76,45	10,30	158,250	-	29,3	51,21	5,60	158,090	-	25,24	0,160	0,00	0,00	0,00	4,013
06.03.21	24	29,1	74,85	10,30	157,250	-	29,1	51,68	5,60	156,910	-	23,17	0,340	0,00	0,00	0,00	3,674
07.03.21	24	29,2	74,29	10,30	157,650	-	29,1	51,30	5,60	157,200	-	22,99	0,450	0,00	0,00	0,00	3,662
08.03.21	24	29,0	78,83	10,30	156,650	-	29,0	53,27	5,60	156,650	-	25,56	0,000	0,00	0,00	0,00	4,017
09.03.21	24	29,3	81,57	10,30	158,090	-	29,3	54,18	5,60	158,010	-	27,39	0,080	0,00	0,00	0,00	4,347
10.03.21	24	29,3	85,91	10,30	157,960	-	29,2	55,84	5,60	157,800	-	30,07	0,160	0,00	0,00	0,00	4,775
11.03.21	24	29,1	81,17	10,30	157,400	-	29,1	53,58	5,60	157,230	-	27,59	0,170	0,00	0,00	0,00	4,367
12.03.21	24	28,6	72,32	10,30	154,600	-	28,5	50,31	5,60	154,160	-	22,01	0,440	0,00	0,00	0,00	3,433
13.03.21	24	28,4	67,62	10,30	153,550	-	28,3	48,08	5,60	152,910	-	19,54	0,640	0,00	0,00	0,00	3,041
14.03.21	24	28,4	65,85	10,30	153,130	-	28,2	47,19	5,60	152,430	-	18,66	0,700	0,00	0,00	0,00	2,901
15.03.21	24	28,5	67,05	10,30	154,050	-	28,5	48,06	5,60	153,930	-	18,99	0,120	0,00	0,00	0,00	2,940
16.03.21	24	13,4	63,68	10,30	72,320	-	13,4	46,27	5,60	72,170	-	17,41	0,150	0,00	0,00	0,00	1,269
17.03.21	24	22,1	67,24	10,30	119,260	-	22,1	46,52	5,60	119,090	-	20,72	0,170	0,00	0,00	0,00	2,487
18.03.21	24	29,4	73,04	10,30	158,930	-	29,4	50,85	5,60	158,930	-	22,19	0,000	0,00	0,00	0,00	3,538
19.03.21	24	30,5	76,41	10,30	164,480	-	30,5	53,25	5,60	164,480	-	23,16	0,000	0,00	0,00	0,00	3,823
20.03.21	24	28,7	57,57	10,30	154,720	-	28,7	42,28	5,60	154,720	-	15,29	0,000	0,00	0,00	0,00	2,355
21.03.21	24	29,6	68,68	10,30	159,780	-	29,6	48,70	5,60	159,780	-	19,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,203
22.03.21	24	29,5	70,30	10,30	159,280	-	29,5	49,95	5,60	159,280	-	20,35	0,000	0,00	0,00	0,00	3,256
Среднее	24,00	28,3	71,52	10,30	152,991	-	28,3	48,99	5,60	152,856	-	22,53	0,134	-	-	-	3,485
Итого	672,0				4283,740	0,000				4279,980	0,000		3,760	0,00	0,00	0,00	97,59
Ориентировочно до конца месяца(+)					1376,916					1375,708			1,209				31,367
Корректировка за прошлый месяц (-)					625,641					615,917			9,724				22,769
Итого за март 2021 :					5035,015					5039,770			-4,755				106,18

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
23.02.21 01:00	119620,860	-	114497,790	-	0,000	0,000	2899,305	
22.03.21 22:00	123891,390	-	118764,560	-	0,000	0,000	2996,541	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 106,18 Гкал
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента) _____

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