

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент:
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 3, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 9748

Приборы УУТЭ поверены до 03.10.2021

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40 mm
 Обратн. тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25 mm
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15 mm
 Тр. Подпитки

Gmin
 0.05
 0.05
 0.02
 0.0063

Gmax
 50
 50
 20
 6.3

Термопреобр.
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-05

Тхв = 1
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5 м.куб	dT С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	fG4 %	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
21.02.2020	24	0,8	67,67	6,00	9,911	-	0,3	50,10	5,00	3,981	-	-	17,57	5,93	0,460
22.02.2020	24	0,9	67,75	6,00	10,632	-	0,3	50,54	5,00	3,992	-	-	17,21	6,64	0,507
23.02.2020	24	0,9	68,78	6,00	10,923	-	0,3	51,21	5,00	3,879	-	-	17,56	7,04	0,540
24.02.2020	24	1,0	68,51	6,00	11,918	-	0,3	52,16	5,00	3,944	-	-	16,35	7,97	0,597
25.02.2020	24	0,8	68,56	6,00	10,107	-	0,3	50,58	5,00	3,763	-	-	17,98	6,34	0,491
26.02.2020	24	0,9	66,92	6,00	10,752	-	0,3	50,14	5,00	3,938	-	-	16,78	6,81	0,510
27.02.2020	24	0,8	66,83	6,00	9,218	-	0,3	48,42	5,00	4,027	-	-	18,41	5,19	0,411
28.02.2020	24	0,9	66,92	6,00	10,361	-	0,3	50,19	5,00	4,003	-	-	16,73	6,36	0,481
29.02.2020	24	1,0	67,18	6,00	11,786	-	0,4	51,04	5,00	4,285	-	-	16,14	7,50	0,560
01.03.2020	24	1,1	67,35	6,00	12,627	-	0,4	51,88	5,00	4,574	-	-	15,47	8,05	0,599
02.03.2020	24	0,9	67,20	6,00	10,616	-	0,4	50,84	5,00	4,726	-	-	16,36	5,89	0,462
03.03.2020	24	0,9	67,07	6,00	10,966	-	0,4	51,43	5,00	4,546	-	-	15,64	6,42	0,490
04.03.2020	24	0,9	67,04	6,00	10,816	-	0,4	51,09	5,00	4,375	-	-	15,95	6,44	0,490
05.03.2020	24	0,8	67,12	6,00	10,042	-	0,4	49,65	5,00	4,346	-	-	17,48	5,70	0,447
06.03.2020	24	0,9	67,27	6,00	10,228	-	0,3	49,98	5,00	4,096	-	-	17,29	6,13	0,472
07.03.2020	24	0,9	68,12	6,00	10,234	-	0,3	50,08	5,00	3,996	-	-	18,04	6,24	0,485
08.03.2020	24	0,9	69,41	6,00	10,639	-	0,3	50,90	5,00	3,881	-	-	18,50	6,76	0,528
09.03.2020	24	1,0	69,56	6,00	11,890	-	0,3	52,70	5,00	4,019	-	-	16,86	7,87	0,601
10.03.2020	24	0,9	69,32	6,00	11,175	-	0,4	51,91	5,00	4,295	-	-	17,41	6,88	0,538
11.03.2020	24	0,9	68,48	6,00	10,736	-	0,4	51,26	5,00	4,346	-	-	17,23	6,39	0,500
12.03.2020	24	0,9	68,91	6,00	10,353	-	0,4	51,91	5,00	4,443	-	-	17,00	5,91	0,471
13.03.2020	24	0,8	70,05	6,00	9,578	-	0,3	50,90	5,00	4,091	-	-	19,15	5,49	0,451
14.03.2020	24	0,9	69,18	6,00	10,357	-	0,3	50,54	5,00	4,016	-	-	18,64	6,34	0,501
15.03.2020	24	1,0	67,25	6,00	12,536	-	0,3	52,26	5,00	4,115	-	-	14,99	8,42	0,614
16.03.2020	24	0,9	67,09	6,00	10,592	-	0,3	51,14	5,00	4,162	-	-	15,95	6,43	0,486
17.03.2020	24	0,8	67,09	6,00	10,082	-	0,4	50,09	5,00	4,518	-	-	17,00	5,56	0,440
18.03.2020	24	0,9	67,19	6,00	11,187	-	0,4	52,48	5,00	5,075	-	-	14,71	6,11	0,474
19.03.2020	24	1,0	67,15	6,00	11,583	-	0,4	52,50	5,00	4,720	-	-	14,66	6,86	0,518
20.03.2020	24	0,9	67,08	6,00	10,892	-	0,4	51,74	5,00	4,511	-	-	15,34	6,38	0,486
21.03.2020	24	1,0	67,14	6,00	11,817	-	0,4	51,24	5,00	4,297	-	-	15,90	7,52	0,560
22.03.2020	24	0,9	67,14	6,00	10,719	-	0,4	50,80	5,00	4,436	-	-	16,35	6,28	0,483
Среднее	24,00	0,9	67,82	6,00	10,816	-	0,4	51,02	5,00	4,239	-	-	16,80	6,577	0,505
Итого	744,0				335,281	0,000				131,400	0,000		520,655	203,88	15,65

Ориентировочно до конца месяца(+)

97,340

Корректировка за прошлый месяц (-)

95,996

Итого за март 2020 :

336,625

38,149

37,564

131,985

59,191 4,545

58,432 4,599

204,640 15,599

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.03.2020 12:00	2429,925	-	929,482	-	{T.V5}	-
22.03.2020 20:00	15744,661	-	931,087	-	{T.V5}	114,607
						114,787

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

15,58 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

