

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43702

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 30.08.2022

Gmax

15

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 1

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ лето: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.02.2020	24	6,7	66,55	7,00	24,080	0,000	8,5	51,85	6,50	12,180	0,000	14,70	11,900	-	-	-	0,949
22.02.2020	24	6,7	66,61	7,00	24,030	0,000	8,6	51,89	6,50	12,320	0,000	14,72	11,710	-	-	-	0,941
23.02.2020	24	7,0	67,73	7,00	25,280	0,000	8,5	52,96	6,50	12,280	0,000	14,77	13,000	-	-	-	1,041
24.02.2020	24	7,2	67,44	7,00	25,910	0,000	8,2	52,56	6,50	11,750	0,000	14,88	14,160	-	-	-	1,107
25.02.2020	24	6,5	67,12	7,00	23,450	0,000	7,9	51,71	6,50	11,410	0,000	15,41	12,040	-	-	-	0,964
26.02.2020	24	6,8	65,69	7,00	24,510	0,000	8,1	50,37	6,50	11,640	0,000	15,32	12,870	-	-	-	1,005
27.02.2020	24	6,8	65,78	7,00	24,430	0,000	8,3	51,18	6,50	11,880	0,000	14,60	12,550	-	-	-	0,978
28.02.2020	24	6,5	65,83	7,00	23,570	0,000	8,6	51,03	6,50	12,450	0,000	14,80	11,120	-	-	-	0,897
29.02.2020	24	6,8	66,11	7,00	24,390	0,000	8,8	51,48	6,50	12,690	0,000	14,63	11,700	-	-	-	0,939
01.03.2020	24	7,5	66,44	7,00	27,050	0,000	9,1	52,47	6,50	13,090	0,000	13,97	13,960	-	-	-	1,087
02.03.2020	24	7,1	66,30	7,00	25,420	0,000	9,8	52,30	6,50	14,080	0,000	14,00	11,340	-	-	-	0,929
03.03.2020	24	6,5	66,01	7,00	23,480	0,000	9,4	51,59	6,50	13,600	0,000	14,42	9,880	-	-	-	0,829
04.03.2020	24	6,8	66,01	7,00	24,590	0,000	9,4	51,58	6,50	13,490	0,000	14,43	11,100	-	-	-	0,909
05.03.2020	24	6,5	66,08	7,00	23,490	0,000	9,3	51,55	6,50	13,330	0,000	14,53	10,160	-	-	-	0,845
06.03.2020	24	6,3	65,98	7,00	22,590	0,000	8,9	51,06	6,50	12,850	0,000	14,92	9,740	-	-	-	0,818
07.03.2020	24	6,5	66,89	7,00	23,540	0,000	8,7	51,73	6,50	12,460	0,000	15,16	11,080	-	-	-	0,915
08.03.2020	24	6,6	68,24	7,00	23,770	0,000	8,8	52,65	6,50	12,600	0,000	15,59	11,170	-	-	-	0,939
09.03.2020	24	7,1	68,36	7,00	25,460	0,000	8,8	53,16	6,50	12,650	0,000	15,20	12,810	-	-	-	1,046
10.03.2020	24	6,7	68,06	7,00	24,020	0,000	9,0	52,75	6,50	12,910	0,000	15,31	11,110	-	-	-	0,931
11.03.2020	24	6,9	67,24	7,00	24,730	0,000	9,4	52,95	6,50	13,540	0,000	14,29	11,190	-	-	-	0,926
12.03.2020	24	6,7	67,86	7,00	23,950	0,000	9,3	53,04	6,50	13,420	0,000	14,82	10,530	-	-	-	0,892
13.03.2020	24	6,4	68,97	7,00	22,880	0,000	9,1	53,02	6,50	13,140	0,000	15,95	9,740	-	-	-	0,860
14.03.2020	24	6,9	69,07	7,00	24,710	0,000	8,8	53,60	6,50	12,670	0,000	15,47	12,040	-	-	-	1,002
15.03.2020	24	7,2	66,24	7,00	26,040	0,000	8,7	52,01	6,50	12,550	0,000	14,23	13,490	-	-	-	1,052
16.03.2020	24	6,8	66,09	7,00	24,440	0,000	9,1	51,84	6,50	13,090	0,000	14,25	11,350	-	-	-	0,919
17.03.2020	24	7,0	66,19	7,00	25,350	0,000	9,5	52,10	6,50	13,710	0,000	14,09	11,640	-	-	-	0,944
18.03.2020	24	7,1	66,29	7,00	25,470	0,000	10,0	52,52	6,50	14,460	0,000	13,77	11,010	-	-	-	0,909
19.03.2020	24	6,9	66,21	7,00	24,880	0,000	9,8	52,23	6,50	14,130	0,000	13,98	10,750	-	-	-	0,889
20.03.2020	24	6,7	65,99	7,00	24,290	0,000	9,2	51,62	6,50	13,230	0,000	14,37	11,060	-	-	-	0,904
21.03.2020	24	6,7	65,89	7,00	24,090	0,000	8,8	51,32	6,50	12,740	0,000	14,57	11,350	-	-	-	0,916
22.03.2020	24	7,1	66,15	7,00	25,410	0,000	8,8	51,60	6,50	12,650	0,000	14,55	12,760	-	-	-	1,006
Среднее	24,00	6,8	66,76	7,00	24,494	-	8,9	52,06	6,50	12,871	-	14,70	11,623	-	-	-	0,945
Итого	744,0				759,300	0,000				398,990	0,000		360,310	0,00	0,00	0,00	29,29

Ориентировочно до конца месяца(+)

220,442

Корректировка за прошлый месяц (-)

220,360

Итого за март 2020 :

759,38

115,836

118,794

396,03

104,606

101,567

363,35

8,503

8,24

29,55

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
22.03.2020 14:00:00	2727,240	107,190	1384,590	86,836	-	-	107,190	
22.03.2020 21:00:00	2735,580	107,557	1387,960	87,161	-	-	107,557	

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

29,19 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

