

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26961

Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40

Gmin
0.05
0.05

Приборы УУТЭ поверены до 22.08.2021

Gmax
50
50

Термопреобр.
КТПТР-05
КТПТР-05

Tхв = 1
Преобр. давления

тр-д. ГВС
тр.цирк. ГВС
Тр. Подпитки

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

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						
21.02.2020	24	20,5	64,66	-	245,883	-	20,3	45,39	-	243,527	-	19,27	2,356	0,00	-	-	4,676
22.02.2020	24	20,5	64,45	-	246,193	-	20,3	45,36	-	243,849	-	19,08	2,344	0,00	-	-	4,637
23.02.2020	24	20,6	65,14	-	246,767	-	20,4	45,92	-	244,344	-	19,22	2,423	0,00	-	-	4,681
24.02.2020	24	20,5	64,93	-	246,017	-	20,3	45,78	-	243,665	-	19,15	2,352	0,00	-	-	4,648
25.02.2020	24	20,2	66,02	-	242,821	-	20,0	45,86	-	240,355	-	20,16	2,466	0,00	-	-	4,826
26.02.2020	24	20,5	69,95	-	245,992	-	20,3	47,74	-	243,131	-	22,21	2,861	0,00	-	-	5,373
27.02.2020	24	20,6	72,02	-	247,498	-	20,4	48,78	-	244,451	-	23,25	3,047	0,00	-	-	5,650
28.02.2020	24	20,9	73,68	-	250,740	-	20,6	49,70	-	247,575	-	23,98	3,165	0,00	-	-	5,893
29.02.2020	24	21,5	73,42	-	258,265	-	21,3	50,16	-	255,158	-	23,26	3,107	0,00	-	-	5,890
01.03.2020	24	14,0	69,01	-	167,575	-	13,8	48,29	-	165,695	-	20,73	1,880	0,00	-	-	3,425
02.03.2020	24	20,9	67,61	-	250,597	-	20,7	47,64	-	248,402	-	19,97	2,195	0,00	-	-	4,924
03.03.2020	24	20,9	66,96	-	250,200	-	20,7	47,38	-	248,120	-	19,58	2,080	0,00	-	-	4,825
04.03.2020	24	20,8	62,71	-	249,548	-	20,7	44,91	-	248,021	-	17,80	1,527	0,00	-	-	4,383
05.03.2020	24	20,8	60,62	-	249,353	-	20,7	43,99	-	248,121	-	16,63	1,232	0,00	-	-	4,099
06.03.2020	24	20,7	61,08	-	247,951	-	20,6	44,03	-	246,654	-	17,05	1,297	0,00	-	-	4,176
07.03.2020	24	20,5	62,66	-	246,051	-	20,4	44,70	-	244,547	-	17,95	1,504	0,00	-	-	4,360
08.03.2020	24	20,5	63,50	-	246,288	-	20,4	45,14	-	244,679	-	18,36	1,609	0,00	-	-	4,460
09.03.2020	24	20,6	63,62	-	247,050	-	20,4	45,35	-	245,392	-	18,27	1,658	0,00	-	-	4,451
10.03.2020	24	20,8	61,69	-	249,809	-	20,7	44,63	-	248,346	-	17,06	1,463	0,00	-	-	4,208
11.03.2020	24	20,9	61,13	-	250,206	-	20,7	44,58	-	248,750	-	16,56	1,456	0,00	-	-	4,094
12.03.2020	24	20,8	60,69	-	250,046	-	20,7	44,18	-	248,578	-	16,51	1,468	0,00	-	-	4,081
13.03.2020	24	20,7	63,37	-	248,621	-	20,6	45,18	-	246,917	-	18,19	1,704	0,00	-	-	4,460
14.03.2020	24	20,4	68,64	-	245,076	-	20,2	47,22	-	242,866	-	21,41	2,210	0,00	-	-	5,159
15.03.2020	24	20,5	70,48	-	246,234	-	20,3	48,05	-	243,782	-	22,43	2,452	0,00	-	-	5,422
16.03.2020	24	20,7	68,40	-	248,492	-	20,5	47,48	-	246,258	-	20,92	2,234	0,00	-	-	5,112
17.03.2020	24	20,4	66,39	-	244,332	-	20,2	46,38	-	242,374	-	20,01	1,958	0,00	-	-	4,813
18.03.2020	24	20,0	64,65	-	239,413	-	19,8	45,49	-	237,662	-	19,16	1,751	0,00	-	-	4,521
19.03.2020	24	19,9	65,16	-	238,988	-	19,8	45,71	-	237,280	-	19,45	1,708	0,00	-	-	4,579
20.03.2020	24	19,9	70,12	-	238,440	-	19,7	48,05	-	236,275	-	22,07	2,165	0,00	-	-	5,168
21.03.2020	24	19,6	70,88	-	235,574	-	19,4	47,90	-	233,311	-	22,97	2,263	0,00	-	-	5,312
22.03.2020	24	19,8	71,31	-	237,312	-	19,6	48,08	-	234,996	-	23,23	2,316	0,00	-	-	5,410
Среднее	24,00	20,3	66,29	-	243,785	-	20,1	46,42	-	241,712	-	19,87	2,073	-	-	-	4,765
Итого	744,0				7557,333	0,000				7493,083	0,000		64,250	0,00	0,00	0,00	147,71

Ориентировочно до конца месяца(+)

2194,064

2175,411

18,653

Корректировка за прошлый месяц (-)

2233,135

2217,586

15,549

42,884

Итого за март 2020 :

7518,26

7450,91

67,35

46,28

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 10:00:01	43758,519	835,794	43180,067	-	0,000	-	835,794	
22.03.2020 20:00:01	43858,102	838,046	43278,699	-	0,000	-	838,046	

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

144,25 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

