

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 21, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215577

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 мм

Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2021

Gmax

22.5

22.5

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 1

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.02.2020	24	0,0	59,95	8,61	108,240	2,633	0,0	35,85	6,56	107,570	0,000	24,10	0,670	-	-	-	2,633
22.02.2020	24	0,0	61,02	8,81	113,740	2,835	0,0	36,39	6,59	112,820	0,000	24,63	0,920	-	-	-	2,835
23.02.2020	24	0,0	62,52	8,74	113,390	2,899	0,0	37,21	6,58	112,620	0,000	25,31	0,770	-	-	-	2,899
24.02.2020	24	0,0	59,90	8,75	114,220	2,718	0,0	36,37	6,55	113,400	0,000	23,53	0,820	-	-	-	2,718
25.02.2020	24	0,0	66,79	8,79	112,200	3,200	0,0	38,58	6,68	111,260	0,000	28,21	0,940	-	-	-	3,200
26.02.2020	24	0,0	69,64	8,79	112,810	3,414	0,0	39,69	6,64	111,880	0,000	29,95	0,930	-	-	-	3,414
27.02.2020	24	0,0	75,49	8,78	114,130	3,893	0,0	41,71	6,57	113,280	0,000	30,46	1,030	-	-	-	3,504
28.02.2020	24	0,0	71,12	8,75	117,010	3,578	0,0	40,75	6,39	116,460	0,000	30,37	0,550	-	-	-	3,893
29.02.2020	24	0,0	68,18	8,75	116,350	3,348	0,0	39,59	6,43	115,810	0,000	28,59	0,540	-	-	-	3,578
01.03.2020	24	0,0	65,61	8,73	114,760	3,107	0,0	38,70	6,51	114,270	0,000	26,91	0,490	-	-	-	3,348
02.03.2020	24	0,0	62,98	8,76	114,540	2,901	0,0	37,85	6,53	113,980	0,000	25,13	0,560	-	-	-	2,901
03.03.2020	24	0,0	60,41	8,76	114,490	2,720	0,0	36,88	6,52	113,920	0,000	23,53	0,570	-	-	-	2,720
04.03.2020	24	0,0	58,86	8,76	114,570	2,598	0,0	36,38	6,52	113,920	0,000	22,48	0,650	-	-	-	2,598
05.03.2020	24	0,0	56,77	8,80	114,570	2,466	0,0	35,45	6,55	113,970	0,000	21,32	0,600	-	-	-	2,466
06.03.2020	24	0,0	59,35	8,86	114,760	2,687	0,0	36,08	6,56	114,260	0,000	23,27	0,500	-	-	-	2,687
07.03.2020	24	0,0	63,56	8,84	114,200	2,969	0,0	37,75	6,58	113,630	0,000	25,81	0,570	-	-	-	2,969
08.03.2020	24	0,0	61,83	8,81	114,310	2,810	0,0	37,40	6,57	113,830	0,000	24,43	0,480	-	-	-	2,810
09.03.2020	24	0,0	56,17	8,79	115,310	2,423	0,0	35,34	6,52	114,750	0,000	20,83	0,560	-	-	-	2,423
10.03.2020	24	0,0	57,36	8,75	114,910	2,489	0,0	35,67	6,52	114,410	0,000	21,09	0,610	-	-	-	2,449
11.03.2020	24	0,0	61,34	8,77	114,700	2,818	0,0	37,07	6,54	113,770	0,000	24,27	0,930	-	-	-	2,489
12.03.2020	24	0,0	69,46	8,81	113,760	3,421	0,0	39,72	6,61	112,790	0,000	29,74	0,970	-	-	-	2,818
13.03.2020	24	0,0	70,79	8,78	113,710	3,536	0,0	40,01	6,59	112,780	0,000	30,78	0,930	-	-	-	3,421
14.03.2020	24	0,0	69,34	8,74	114,280	3,435	0,0	39,60	6,55	113,350	0,000	29,74	0,930	-	-	-	3,536
15.03.2020	24	0,0	68,22	8,75	114,940	3,321	0,0	39,63	6,52	114,090	0,000	28,59	0,850	-	-	-	3,435
16.03.2020	24	0,0	63,49	8,73	115,100	2,951	0,0	38,11	6,51	114,340	0,000	25,38	0,760	-	-	-	3,321
17.03.2020	24	0,0	61,84	8,76	115,450	2,825	0,0	37,64	6,51	114,700	0,000	24,20	0,750	-	-	-	2,951
18.03.2020	24	0,0	65,70	8,76	114,910	3,092	0,0	39,03	6,54	114,160	0,000	26,67	0,750	-	-	-	2,825
19.03.2020	24	0,0	65,33	8,80	114,810	3,115	0,0	38,39	6,56	114,220	0,000	26,94	0,590	-	-	-	3,092
20.03.2020	24	0,0	68,50	8,79	115,000	3,372	0,0	39,45	6,55	114,150	0,000	29,05	0,850	-	-	-	3,115
Среднее	24,00	0,0	64,15	8,77	114,319	3,017	0,0	38,01	6,55	113,593	-	26,15	0,726	-	-	-	3,017
Итого	744,0				3543,890	93,527				3521,390	0,000			0,00	0,00	0,00	93,53

Ориентировочно до конца месяца(+)

1028,871

Корректировка за прошлый месяц (-)

1038,631

Итого за март 2020 :

3534,13

1022,339

1032,123

3511,61

6,532

6,508

22,52

27,153

29,82

90,86

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
21.03.2020 23:00:00	47812,640	1809,655	50849,590	0,000	-	-	-	-
22.03.2020 11:00:00	47870,060	1811,383	50906,620	0,000	-	-	1809,655	-
							1811,383	-

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

