

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48531

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Tхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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						
23.09.19	24	-	53,40	10,30	157,220	-	39,87	5,60	157,050	-	13,53	0,170	0,00	0,00	0,00	0,00	2,145
24.09.19	24	-	53,44	10,30	63,940	-	39,89	5,60	63,920	-	13,55	0,020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,872
25.09.19	24	-	55,52	10,30	80,670	-	39,14	5,60	80,670	-	16,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,326
26.09.19	24	-	57,12	10,30	169,090	-	42,17	5,60	169,280	-	14,95	-0,190	0,00	0,00	0,00	0,00	2,551
27.09.19	24	-	57,42	10,30	170,330	-	43,67	5,60	170,300	-	13,75	0,030	0,00	0,00	0,00	0,00	2,354
28.09.19	24	-	56,23	10,30	169,500	-	43,33	5,60	169,420	-	12,90	0,080	0,00	0,00	0,00	0,00	2,203
29.09.19	24	-	53,50	10,30	169,540	-	41,90	5,60	169,420	-	11,60	0,120	0,00	0,00	0,00	0,00	1,983
30.09.19	24	-	53,51	10,30	170,370	-	41,85	5,60	169,530	-	11,66	0,840	0,00	0,00	0,00	0,00	2,033
01.10.19	24	-	53,49	10,30	171,270	-	41,14	5,60	171,100	-	12,36	0,170	0,00	0,00	0,00	0,00	2,136
02.10.19	24	-	57,27	10,30	171,990	-	42,39	5,60	171,780	-	14,88	0,210	0,00	0,00	0,00	0,00	2,184
03.10.19	24	-	59,91	10,30	172,210	-	43,76	5,60	171,960	-	16,15	0,250	0,00	0,00	0,00	0,00	2,806
04.10.19	24	-	60,58	10,30	172,140	-	44,00	5,60	171,920	-	16,58	0,220	0,00	0,00	0,00	0,00	2,874
05.10.19	24	-	60,03	10,30	171,960	-	43,71	5,60	171,800	-	16,32	0,160	0,00	0,00	0,00	0,00	2,822
06.10.19	24	-	61,32	10,30	172,190	-	44,39	5,60	171,940	-	16,93	0,250	0,00	0,00	0,00	0,00	2,942
07.10.19	24	-	62,91	10,30	172,440	-	45,40	5,60	172,290	-	17,51	0,150	0,00	0,00	0,00	0,00	3,038
08.10.19	24	-	61,59	10,30	172,670	-	45,70	5,60	172,610	-	15,89	0,060	0,00	0,00	0,00	0,00	2,755
09.10.19	24	-	59,13	10,30	172,760	-	44,41	5,60	172,690	-	14,72	0,070	0,00	0,00	0,00	0,00	2,560
10.10.19	24	-	60,39	10,30	173,350	-	45,02	5,60	173,070	-	15,37	0,280	0,00	0,00	0,00	0,00	2,691
11.10.19	24	-	57,24	10,30	173,090	-	43,40	5,60	173,040	-	13,84	0,050	0,00	0,00	0,00	0,00	2,409
12.10.19	24	-	52,53	10,30	173,040	-	40,82	5,60	173,010	-	11,71	0,030	0,00	0,00	0,00	0,00	2,038
13.10.19	24	-	54,22	10,30	173,120	-	41,17	5,60	173,090	-	13,05	0,030	0,00	0,00	0,00	0,00	2,271
14.10.19	24	-	61,80	10,30	173,100	-	45,13	5,60	173,080	-	16,67	0,020	0,00	0,00	0,00	0,00	2,897
15.10.19	24	-	61,71	10,30	173,230	-	45,27	5,60	173,230	-	16,44	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,862
16.10.19	24	-	58,23	10,30	172,560	-	43,15	5,60	172,560	-	15,08	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,615
17.10.19	24	-	55,47	10,30	172,480	-	41,65	5,60	172,480	-	13,82	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,394
18.10.19	24	-	51,37	10,30	172,190	-	39,81	5,60	172,190	-	11,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,000
19.10.19	24	-	53,13	10,30	172,540	-	40,89	5,60	172,540	-	12,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,121
20.10.19	24	-	52,76	10,30	172,710	-	40,77	5,60	172,710	-	11,99	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,085
21.10.19	24	-	56,85	10,30	164,600	-	42,57	5,60	164,492	-	14,28	0,108	0,00	0,00	0,00	0,00	2,364
Среднее	24,00	-	56,85	10,30	164,600	-	42,57	5,60	164,492	-	14,28	0,108	0,00	0,00	0,00	0,00	2,364
Итого	720,0	-	-	-	4938,000	0,000	-	-	4934,762	0,000	-	-	-	-	-	-	70,91

Ориентировочно до конца месяца(+)

1481,400

Корректировка за прошлый месяц (-)

47,223

Итого за октябрь 2019 :

6372,177

1480,429

46,446

6368,745

0,971

0,777

3,432

21,273

1,24

90,95

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
23.09.19 14:00	5160,280	-	268,000	-	0,000	0,000	642,795	
22.10.19 12:00	9932,790	-	5037,500	-	0,000	0,000	711,249	

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

90,95 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

