

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 5458
 расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
Gmax

Термопреобр.
 КТППР-05
 КТППР-05
 ТПТ-15-2

Tхв = 0
 Преобр. давления

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
		гG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	гG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.19	24	-	57,89	9,16	84,498	-	-	35,86	4,56	81,414	-	22,03	3,084	-	-	-	1,977
24.09.19	24	-	52,86	9,16	71,392	-	-	38,17	4,56	71,049	-	14,68	0,343	-	-	-	1,067
25.09.19	24	-	52,45	9,16	68,579	-	-	36,01	4,56	68,155	-	16,44	0,424	-	-	-	1,148
26.09.19	24	-	53,24	9,16	132,719	-	-	37,57	4,56	132,109	-	15,66	0,610	-	-	-	2,112
27.09.19	24	-	53,23	9,16	133,456	-	-	38,23	4,56	132,888	-	15,00	0,569	-	-	-	2,035
28.09.19	24	-	53,20	9,16	134,135	-	-	38,59	4,56	133,614	-	14,61	0,521	-	-	-	1,991
29.09.19	24	-	53,22	9,16	134,571	-	-	38,76	4,56	134,004	-	14,46	0,567	-	-	-	1,979
30.09.19	24	-	53,26	9,16	134,853	-	-	39,29	4,56	134,288	-	13,97	0,565	-	-	-	1,917
01.10.19	24	-	53,23	9,16	135,155	-	-	39,45	4,56	134,373	-	13,78	0,782	-	-	-	1,904
02.10.19	24	-	53,24	9,16	135,539	-	-	38,95	4,56	135,031	-	14,28	0,509	-	-	-	1,967
03.10.19	24	-	56,50	9,16	134,328	-	-	40,00	4,56	133,745	-	16,50	0,583	-	-	-	2,250
04.10.19	24	-	58,29	9,16	130,912	-	-	40,55	4,56	130,291	-	17,75	0,622	-	-	-	2,359
05.10.19	24	-	57,38	9,16	130,615	-	-	39,77	4,56	130,007	-	17,61	0,607	-	-	-	2,334
06.10.19	24	-	56,94	9,16	131,397	-	-	39,46	4,56	130,722	-	17,48	0,674	-	-	-	2,334
07.10.19	24	-	58,04	9,16	131,018	-	-	39,78	4,56	130,288	-	18,26	0,730	-	-	-	2,432
08.10.19	24	-	60,49	9,16	129,239	-	-	40,85	4,56	128,607	-	19,65	0,631	-	-	-	2,575
09.10.19	24	-	61,40	9,16	130,766	-	-	41,65	4,56	130,093	-	19,75	0,673	-	-	-	2,622
10.10.19	24	-	58,69	9,16	128,026	-	-	40,83	4,56	124,695	-	17,86	3,331	-	-	-	2,433
11.10.19	24	-	57,82	9,16	134,870	-	-	40,79	4,56	134,054	-	17,03	0,815	-	-	-	2,341
12.10.19	24	-	56,14	9,16	138,476	-	-	40,65	4,56	137,678	-	15,49	0,798	-	-	-	2,189
13.10.19	24	-	53,27	9,16	137,312	-	-	39,27	4,56	136,568	-	14,00	0,744	-	-	-	1,962
14.10.19	24	-	53,20	9,16	137,035	-	-	38,91	4,56	136,083	-	14,29	0,952	-	-	-	2,006
15.10.19	24	-	58,13	9,16	133,328	-	-	40,59	4,56	132,298	-	17,54	1,030	-	-	-	2,390
16.10.19	24	-	61,79	9,16	130,827	-	-	42,03	4,56	129,971	-	19,76	0,856	-	-	-	2,632
17.10.19	24	-	59,28	9,16	134,027	-	-	41,15	4,56	133,090	-	18,13	0,938	-	-	-	2,480
18.10.19	24	-	56,13	9,16	136,755	-	-	40,02	4,56	135,805	-	16,11	0,949	-	-	-	2,252
19.10.19	24	-	52,08	9,16	135,597	-	-	38,37	4,56	134,847	-	13,71	0,751	-	-	-	1,898
20.10.19	24	-	52,26	9,16	136,965	-	-	38,35	4,56	136,230	-	13,90	0,736	-	-	-	1,944
21.10.19	24	-	52,25	9,16	136,870	-	-	38,62	4,56	136,095	-	13,63	0,775	-	-	-	1,906
22.10.19	24	-	55,72	9,16	127,699	-	-	39,40	4,56	126,831	-	16,32	0,868	-	-	-	2,118
Среднее	24,00	-	55,72	9,16	127,699	-	-	39,40	4,56	126,831	-	16,32	0,868	-	-	-	2,118
Итого	720,0	-	-	-	3830,961	0,000	-	39,40	4,56	3804,923	0,000	26,038	0,868	0,00	0,00	0,00	63,55

Ориентировочно до конца месяца(+) 1149,288 1141,477 7,811 19,066
 Корректировка за прошлый месяц (-) 34,005 31,377 2,628 1,87
Итого за октябрь 2019 : 4946,245 4915,023 31,221 80,75

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	165,239	-	152,260	-	-	-	15,127	
22.10.19 11:00	3903,374	-	3867,604	-	-	-	76,357	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

80,75 Гкал
Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

