

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4814

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin
 Gmax
 0,05
 50
 0,05
 50
 0,02
 20
 0,0063
 6,3

Термопреобр.
 КТППР-05
 КТППР-05
 КТППР-05
 КТППР-05

Txв = 15,8
 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.20	24	0,0	24,87	9,16	0,000	-	0,0	24,78	4,60	0,000	-	0,09	0,000	-	-	-	0,000
24.08.20	24	0,0	25,03	9,16	0,000	-	0,0	25,00	4,60	0,000	-	0,03	0,000	-	-	-	0,000
25.08.20	24	0,0	24,76	9,16	0,000	-	0,0	24,68	4,60	0,000	-	0,08	0,000	-	-	-	0,000
26.08.20	24	0,0	25,03	9,16	0,000	-	0,0	25,06	4,60	0,000	-	-0,03	0,000	-	-	-	0,000
27.08.20	24	0,0	24,17	9,16	0,000	-	0,0	24,17	4,60	0,000	-	0,00	0,000	-	-	-	0,000
28.08.20	24	0,0	24,18	9,16	0,000	-	0,0	24,22	4,60	0,000	-	-0,04	0,000	-	-	-	0,000
29.08.20	24	0,0	23,66	9,16	0,000	-	0,0	23,63	4,60	0,000	-	0,04	0,000	-	-	-	0,000
30.08.20	24	0,0	23,36	9,16	0,000	-	0,0	23,23	4,60	0,000	-	0,13	0,000	-	-	-	0,000
31.08.20	24	0,0	23,63	9,16	0,000	-	0,0	23,73	4,60	0,000	-	-0,09	0,000	-	-	-	0,000
01.09.20	24	0,0	23,71	9,16	0,000	-	0,0	23,77	4,60	0,000	-	-0,06	0,000	-	-	-	0,000
02.09.20	24	0,0	23,02	9,16	0,000	-	0,0	23,00	4,60	0,000	-	0,02	0,000	-	-	-	0,000
03.09.20	24	0,0	22,93	9,16	0,000	-	0,0	22,76	4,60	0,000	-	0,17	0,000	-	-	-	0,000
04.09.20	24	0,0	23,47	9,16	0,000	-	0,0	23,52	4,60	0,000	-	-0,04	0,000	-	-	-	0,000
05.09.20	24	0,0	22,63	9,16	0,000	-	0,0	22,39	4,60	0,000	-	0,23	0,000	-	-	-	0,000
06.09.20	24	0,0	22,97	9,16	0,000	-	0,0	23,01	4,60	0,000	-	-0,04	0,000	-	-	-	0,000
07.09.20	24	0,0	23,36	9,16	0,000	-	0,0	23,41	4,60	0,000	-	-0,04	0,000	-	-	-	0,000
08.09.20	24	0,0	22,52	9,16	0,000	-	0,0	22,23	4,60	0,000	-	0,30	0,000	-	-	-	0,000
09.09.20	24	0,0	23,04	9,16	0,000	-	0,0	23,03	4,60	0,000	-	0,01	0,000	-	-	-	0,000
10.09.20	24	0,0	22,51	9,16	0,003	-	0,0	22,91	4,60	0,003	-	-0,40	0,000	-	-	-	0,000
11.09.20	24	0,0	22,73	9,16	0,000	-	0,0	22,76	4,60	0,000	-	-0,03	0,000	-	-	-	0,000
12.09.20	24	0,0	21,06	9,16	0,000	-	0,0	21,01	4,60	0,000	-	0,05	0,000	-	-	-	0,000
13.09.20	24	0,0	22,34	9,16	0,000	-	0,0	22,68	4,60	0,000	-	-0,33	0,000	-	-	-	0,000
14.09.20	24	0,0	23,12	9,16	0,000	-	0,0	23,36	4,60	0,000	-	-0,25	0,000	-	-	-	0,000
15.09.20	24	0,0	23,31	9,16	0,000	-	0,0	23,43	4,60	0,000	-	-0,12	0,000	-	-	-	0,000
16.09.20	24	0,0	20,94	9,16	0,000	-	0,0	20,74	4,60	0,000	-	0,20	0,000	-	-	-	0,000
17.09.20	24	0,4	66,96	9,16	4,470	-	0,0	23,67	4,60	0,000	-	43,29	4,470	-	-	-	0,299
18.09.20	24	0,0	54,17	9,16	0,145	-	0,0	22,58	4,60	0,000	-	31,60	0,145	-	-	-	0,008
19.09.20	24	2,6	48,46	9,16	30,795	-	2,3	44,65	4,60	28,196	-	3,81	2,599	-	-	-	0,233
20.09.20	24	0,0	22,58	9,16	0,000	-	0,0	22,69	4,60	0,000	-	-0,11	0,000	-	-	-	0,000
21.09.20	24	0,0	22,63	9,16	0,000	-	0,0	22,73	4,60	0,000	-	-0,11	0,000	-	-	-	0,000
22.09.20	24	4,0	48,65	9,16	48,012	-	3,8	47,44	4,60	45,888	-	1,22	2,124	-	-	-	0,159
Среднее	24,00	0,2	27,28	9,16	2,691	-	0,2	24,72	4,60	2,390	-	2,57	0,301	-	-	-	0,023
Итого	744,0				83,426	0,000				74,088	0,000		9,338	0,00	0,00	0,00	0,70

Ориентировочно до конца месяца(+)

21,529

19,119

2,410

0,181

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

0,000

0,000

0,000

Итого за сентябрь 2020 :

104,955

93,207

11,748

0,88

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
23.08.20 19:00	33707,557	-	31784,588	-	-	-	699,779	
23.09.20 04:00	33817,048	-	31884,604	-	-	-	700,812	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв = 15,8

0,70 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

