

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Зачислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Тодающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

гр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

гр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Гр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 17,3

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.07.20	24	-	18,45	6,00	0,000	-	-	18,19	5,00	0,000	-	-	0,25	0,000	0,000
24.07.20	24	-	18,08	6,00	0,000	-	-	17,95	5,00	0,000	-	-	0,13	0,000	0,000
25.07.20	24	-	17,88	6,00	0,000	-	-	17,78	5,00	0,000	-	-	0,11	0,000	0,000
26.07.20	24	-	18,13	6,00	0,000	-	-	18,09	5,00	0,000	-	-	0,04	0,000	0,000
27.07.20	24	-	18,53	6,00	0,000	-	-	18,56	5,00	0,000	-	-	-0,02	0,000	0,000
28.07.20	24	-	69,73	6,00	18,747	-	-	54,40	5,00	2,621	-	-	15,32	16,126	1,141
29.07.20	24	-	68,49	6,00	71,827	-	-	47,22	5,00	31,536	-	-	21,27	40,292	3,362
30.07.20	24	-	67,23	6,00	66,075	-	-	43,92	5,00	29,761	-	-	23,31	36,314	3,072
31.07.20	24	-	70,00	6,00	69,168	-	-	45,35	5,00	29,709	-	-	24,65	39,459	3,425
01.08.20	24	-	68,78	6,00	66,800	-	-	44,39	5,00	31,501	-	-	24,38	35,299	3,132
02.08.20	24	-	69,58	6,00	68,337	-	-	44,93	5,00	31,175	-	-	24,64	37,162	3,287
03.08.20	24	-	68,38	6,00	67,921	-	-	44,77	5,00	31,361	-	-	23,61	36,560	3,176
04.08.20	24	-	68,17	6,00	67,827	-	-	44,12	5,00	30,900	-	-	24,05	36,927	3,195
05.08.20	24	-	67,43	6,00	67,221	-	-	44,03	5,00	30,607	-	-	23,40	36,614	3,121
06.08.20	24	-	68,75	6,00	60,696	-	-	44,90	5,00	31,665	-	-	23,84	29,031	2,696
07.08.20	24	-	67,57	6,00	55,196	-	-	44,59	5,00	32,791	-	-	22,98	22,405	2,222
08.08.20	24	-	69,04	6,00	55,453	-	-	45,58	5,00	33,172	-	-	23,46	22,281	2,270
09.08.20	24	-	68,74	6,00	54,631	-	-	45,46	5,00	33,335	-	-	23,28	21,295	2,195
10.08.20	24	-	68,98	6,00	55,032	-	-	46,14	5,00	33,525	-	-	22,84	21,507	2,204
11.08.20	24	-	68,62	6,00	55,689	-	-	45,29	5,00	33,494	-	-	23,33	22,195	2,258
12.08.20	24	-	69,80	6,00	55,761	-	-	45,33	5,00	32,915	-	-	24,46	22,846	2,352
13.08.20	24	-	70,76	6,00	55,991	-	-	45,44	5,00	32,402	-	-	25,32	23,590	2,440
14.08.20	24	-	69,55	6,00	56,280	-	-	45,42	5,00	33,616	-	-	24,13	22,664	2,340
15.08.20	24	-	68,83	6,00	53,096	-	-	44,67	5,00	34,140	-	-	24,17	18,956	2,087
16.08.20	24	-	69,16	6,00	57,492	-	-	44,98	5,00	32,018	-	-	24,18	25,474	2,485
17.08.20	24	-	69,91	6,00	56,310	-	-	45,66	5,00	32,133	-	-	24,25	24,177	2,420
18.08.20	24	-	68,85	6,00	56,516	-	-	45,25	5,00	32,612	-	-	23,60	23,904	2,367
19.08.20	24	-	68,76	6,00	56,287	-	-	44,61	5,00	31,785	-	-	24,15	24,502	2,403
20.08.20	24	-	69,19	6,00	56,483	-	-	45,26	5,00	32,018	-	-	23,93	24,465	2,410
21.08.20	24	-	68,88	6,00	55,957	-	-	45,44	5,00	32,652	-	-	23,45	23,305	2,323
22.08.20	24	-	68,19	6,00	55,563	-	-	45,08	5,00	33,168	-	-	23,11	22,395	2,248
среднее	24,00	-	60,72	6,00	48,915	-	-	41,06	5,00	26,020	-	-	19,67	22,895	2,146
Итого	744,0				1516,356	0,000				806,611	0,000	0,00		709,744	64,39

ориентировочно до конца месяца(+)

440,232

234,177

206,055

19,316

корректировка за прошлый месяц (-)

400,085

259,150

140,935

15,260

Итого за август 2020 :

1556,503

781,639

774,864

68,440676

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
3.07.20 07:00	60755,915	-	28447,733	-	-	3129,843
2.08.20 22:00	62269,756	-	29252,968	-	-	3197,767

время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

17,3

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

55,30363 Гкал

Гкал

главный инженер

по доверенности абонента)

