

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Зычислитель: ВКТ-7 № 44915
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Тхв = 17,3
 Подающий тр. ПРЭМ 50 0,288 36 КТПТР-05 Преобр. давления
 Обратн.тр. ПРЭМ 32 0,067 15 КТПТР-05
 гр-д. ГВС
 гр.цирк. ГВС
 Гр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$
 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=8,54 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
03.07.20	24	-	21,76	6,50	0,000	-	-	21,89	6,00	0,000	-	-	-0,13	0,000	0,000
04.07.20	24	-	20,68	6,50	0,000	-	-	20,84	6,00	0,000	-	-	-0,16	0,000	0,000
05.07.20	24	-	20,35	6,50	0,000	-	-	20,45	6,00	0,000	-	-	-0,10	0,000	0,000
06.07.20	24	-	20,78	6,50	0,000	-	-	20,86	6,00	0,000	-	-	-0,08	0,000	0,000
07.07.20	24	-	20,93	6,50	0,000	-	-	21,25	6,00	0,000	-	-	-0,32	0,000	0,000
08.07.20	24	-	53,26	6,50	96,750	-	-	47,82	6,00	74,510	-	-	5,44	22,240	1,590
09.07.20	24	-	51,85	6,50	145,950	-	-	46,15	6,00	121,800	-	-	5,70	24,150	1,946
10.07.20	24	-	62,26	6,50	147,690	-	-	54,17	6,00	131,020	-	-	8,09	16,670	2,100
11.07.20	24	-	69,69	6,50	160,790	-	-	60,51	6,00	144,400	-	-	9,18	16,390	2,473
11.08.20	24	-	68,79	6,50	157,200	-	-	59,20	6,00	146,500	-	-	9,59	10,700	2,140
12.08.20	24	-	69,66	6,50	157,960	-	-	59,86	6,00	148,080	-	-	9,80	9,880	2,188
13.08.20	24	-	68,49	6,50	158,010	-	-	58,96	6,00	147,550	-	-	9,53	10,460	2,147
14.08.20	24	-	68,36	6,50	157,150	-	-	58,94	6,00	146,830	-	-	9,42	10,320	2,109
15.08.20	24	-	67,92	6,50	156,170	-	-	58,60	6,00	145,600	-	-	9,32	10,570	2,125
16.08.20	24	-	69,38	6,50	154,090	-	-	59,64	6,00	144,750	-	-	9,74	9,340	2,100
17.08.20	24	-	68,40	6,50	156,050	-	-	59,18	6,00	145,540	-	-	9,22	10,510	2,063
18.08.20	24	-	69,83	6,50	154,450	-	-	60,38	6,00	147,430	-	-	9,45	7,020	1,963
19.08.20	24	-	69,55	6,50	155,400	-	-	60,36	6,00	148,600	-	-	9,19	6,800	1,919
01.08.20	24	-	69,73	6,50	157,150	-	-	60,55	6,00	148,250	-	-	9,18	8,900	2,011
02.08.20	24	-	69,48	6,50	156,700	-	-	59,98	6,00	147,810	-	-	9,50	8,890	2,066
03.08.20	24	-	70,72	6,50	159,180	-	-	60,85	6,00	149,310	-	-	9,87	9,870	2,185
04.08.20	24	-	71,65	6,50	160,080	-	-	61,69	6,00	149,980	-	-	9,96	10,100	2,264
05.08.20	24	-	70,11	6,50	161,190	-	-	60,56	6,00	150,930	-	-	9,55	10,260	2,174
06.08.20	24	-	69,68	6,50	158,260	-	-	60,16	6,00	148,870	-	-	9,52	9,390	2,114
07.08.20	24	-	69,89	6,50	159,780	-	-	60,48	6,00	149,600	-	-	9,41	10,180	2,147
08.08.20	24	-	70,68	6,50	155,960	-	-	60,85	6,00	145,430	-	-	9,83	10,530	2,188
09.08.20	24	-	69,65	6,50	154,160	-	-	60,06	6,00	144,020	-	-	9,59	10,140	2,107
10.08.20	24	-	69,59	6,50	152,630	-	-	59,88	6,00	143,050	-	-	9,71	9,580	2,111
11.08.20	24	-	69,97	6,50	152,630	-	-	60,28	6,00	144,040	-	-	9,69	8,590	2,062
12.08.20	24	-	69,64	6,50	155,570	-	-	60,29	6,00	146,330	-	-	9,35	9,240	2,039
13.08.20	24	-	69,10	6,50	157,590	-	-	59,88	6,00	148,090	-	-	9,22	9,500	2,022
среднее	24,00	-	60,38	6,50	128,985	-	-	52,73	6,00	119,623	-	-	7,65	9,362	1,753
Итого	744,0				3998,540	0,000				3708,320	0,000	0,00		290,220	54,35

ориентировочно до конца месяца(+) 1160,866 1076,609 84,257 15,780
 корректировка за прошлый месяц (-) 1085,799 980,247 105,552 15,781
Итого за август 2020 : 4073,607 3804,682 268,925 54,351903

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 05:00	53936,110	-	47160,910	-	-	921,874
3.08.20 19:00	58056,640	-	50985,780	-	-	977,751

время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 17,3 49,79254 Гкал
 сего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета Гкал

главный инженер
 по доверенности абонента)

