

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 32-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 50 mm

гр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm

гр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 17,3

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: 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 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	-	17,66	2,23	0,000	-	18,42	5,04	0,000	-	-	-0,76	0,000	0,000		
24.07.20	-	16,81	2,27	0,000	-	17,59	4,93	0,000	-	-	-0,78	0,000	0,000		
25.07.20	-	16,58	2,25	0,000	-	17,53	4,85	0,000	-	-	-0,95	0,000	0,000		
26.07.20	-	18,04	2,89	0,000	-	18,19	4,80	0,000	-	-	-0,15	0,000	0,000		
27.07.20	-	18,74	2,41	0,000	-	18,49	4,74	0,000	-	-	0,25	0,000	0,000		
28.07.20	-	66,82	3,15	16,190	-	51,30	4,14	1,960	-	-	15,52	14,230	0,962		
29.07.20	-	63,09	8,63	51,100	-	43,84	1,10	11,710	-	-	19,25	39,390	2,656		
30.07.20	-	63,34	8,65	50,180	-	42,32	1,04	12,220	-	-	21,02	37,960	2,608		
31.07.20	-	65,11	8,67	47,860	-	41,52	1,06	11,590	-	-	23,59	36,270	2,582		
01.08.20	-	64,43	8,66	49,340	-	40,40	1,05	11,130	-	-	24,03	38,210	2,675		
02.08.20	-	65,01	8,66	50,970	-	40,70	1,05	10,960	-	-	24,31	40,010	2,810		
03.08.20	-	64,28	8,66	48,700	-	40,79	1,05	10,850	-	-	23,49	37,850	2,634		
04.08.20	-	63,78	8,66	47,070	-	40,35	1,05	10,780	-	-	23,43	36,290	2,516		
05.08.20	-	63,42	8,66	46,990	-	40,08	1,05	10,700	-	-	23,34	36,290	2,500		
06.08.20	-	64,64	8,48	45,870	-	40,27	1,06	10,440	-	-	24,37	35,430	2,494		
07.08.20	-	63,50	8,67	42,380	-	40,00	1,05	10,520	-	-	23,50	31,860	2,225		
08.08.20	-	64,51	8,67	43,780	-	40,67	1,05	10,530	-	-	23,84	33,250	2,348		
09.08.20	-	64,89	8,66	46,680	-	41,33	1,05	10,540	-	-	23,56	36,140	2,542		
10.08.20	-	64,86	8,66	44,090	-	41,61	1,05	10,490	-	-	23,25	33,600	2,375		
11.08.20	-	64,42	8,67	46,010	-	40,50	1,05	10,470	-	-	23,92	35,540	2,489		
12.08.20	-	65,85	8,67	46,790	-	40,99	1,05	10,480	-	-	24,86	36,310	2,599		
13.08.20	-	66,35	8,67	45,870	-	41,13	1,05	10,500	-	-	25,22	35,370	2,559		
14.08.20	-	65,49	8,67	46,440	-	40,83	1,05	10,470	-	-	24,66	35,970	2,562		
15.08.20	-	65,36	8,68	47,950	-	40,87	1,05	10,470	-	-	24,49	37,480	2,652		
16.08.20	-	65,50	8,67	49,270	-	40,89	1,05	10,440	-	-	24,61	38,830	2,744		
17.08.20	-	66,11	8,67	46,640	-	41,68	1,05	10,410	-	-	24,43	36,230	2,596		
18.08.20	-	65,03	8,67	47,660	-	41,20	1,05	10,380	-	-	23,83	37,280	2,618		
19.08.20	-	65,24	8,67	46,660	-	40,95	1,05	10,350	-	-	24,29	36,310	2,568		
20.08.20	-	65,41	8,67	46,400	-	41,37	1,05	10,420	-	-	24,04	35,980	2,552		
21.08.20	-	65,04	8,67	45,660	-	41,10	1,05	10,340	-	-	23,94	35,320	2,494		
22.08.20	-	64,80	8,68	50,430	-	41,65	1,05	10,340	-	-	23,15	40,090	2,780		
реднее	-	57,23	7,47	38,612	-	37,70	1,77	8,693	-	-	19,53	29,919	2,079		
Итого	0,0			1196,980	0,000			269,490	0,000	0,00		927,490	62,36		

ориентировочно до конца месяца (+) 347,510 78,239 269,271 18,708
 корректировка за прошлый месяц (-) 293,889 71,982 221,907 16,375
Итого за август 2020 : 1250,601 275,747 974,854 64,692324

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 04:00	56240,240	-	11444,410	-	-	3091,844
3.08.20 19:00	57473,600	-	11722,060	-	-	3160,429

время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= 17,3
 сего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 48,16464 Гкал

Главный инженер
 по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____