

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

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

тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 15,8

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				
23.08.20	-	65,57	8,67	49,410	-	41,05	1,06	10,300	-	-	24,52	39,110	2,761		
24.08.20	-	65,74	8,67	45,470	-	40,78	1,05	10,280	-	-	24,96	35,190	2,519		
25.08.20	-	65,69	8,67	45,250	-	41,02	1,05	10,240	-	-	24,67	35,010	2,501		
26.08.20	-	65,90	8,66	47,680	-	41,31	1,06	10,200	-	-	24,59	37,480	2,666		
27.08.20	-	65,72	8,65	47,010	-	40,51	1,05	10,160	-	-	25,21	36,850	2,624		
28.08.20	-	65,40	8,65	48,870	-	40,94	1,05	10,090	-	-	24,46	38,780	2,727		
29.08.20	-	65,41	8,66	49,590	-	40,30	1,06	10,090	-	-	25,11	39,500	2,780		
30.08.20	-	66,04	8,64	51,840	-	40,69	1,05	10,100	-	-	25,35	41,740	2,952		
31.08.20	-	65,00	8,64	48,070	-	39,73	1,06	10,130	-	-	25,27	37,940	2,668		
01.09.20	-	66,46	8,64	50,670	-	40,86	1,06	10,170	-	-	25,60	40,500	2,893		
02.09.20	-	65,87	8,65	46,990	-	40,08	1,06	10,100	-	-	25,79	36,890	2,637		
03.09.20	-	63,75	8,66	49,720	-	39,79	1,06	10,100	-	-	23,96	39,620	2,712		
04.09.20	-	64,29	8,66	45,370	-	38,07	3,93	6,250	-	-	26,22	39,120	2,625		
05.09.20	-	66,26	8,65	44,130	-	40,94	7,96	3,640	-	-	25,32	40,490	2,720		
06.09.20	-	67,39	8,63	47,860	-	39,28	7,29	7,170	-	-	28,11	40,690	2,885		
07.09.20	-	67,17	8,63	44,880	-	38,57	7,41	6,790	-	-	28,60	38,090	2,698		
08.09.20	-	67,51	8,64	48,020	-	38,91	7,46	6,610	-	-	28,60	41,410	2,925		
09.09.20	-	69,33	8,64	47,100	-	40,09	7,48	6,470	-	-	29,24	40,630	2,946		
10.09.20	-	67,56	8,64	45,770	-	38,55	7,48	6,450	-	-	29,01	39,320	2,787		
11.09.20	-	67,18	8,64	45,840	-	38,97	7,48	6,400	-	-	28,21	39,440	2,774		
12.09.20	-	66,92	8,65	46,740	-	37,53	7,48	6,410	-	-	29,39	40,330	2,830		
13.09.20	-	67,49	8,63	50,700	-	37,87	7,46	6,360	-	-	29,62	44,340	3,117		
14.09.20	-	68,90	8,63	47,320	-	38,82	7,46	6,350	-	-	30,08	40,970	2,954		
15.09.20	-	67,07	8,64	47,700	-	38,37	7,47	6,290	-	-	28,70	41,410	2,899		
16.09.20	-	67,80	8,63	45,890	-	37,93	7,48	6,270	-	-	29,87	39,620	2,816		
17.09.20	-	67,53	8,63	44,840	-	38,14	7,50	6,160	-	-	29,39	38,680	2,737		
18.09.20	-	67,54	8,64	45,350	-	38,18	7,52	6,190	-	-	29,36	39,160	2,770		
19.09.20	-	67,49	8,64	47,320	-	38,40	7,47	6,360	-	-	29,09	40,960	2,890		
20.09.20	-	68,00	8,63	51,700	-	37,85	7,44	6,330	-	-	30,15	45,370	3,210		
21.09.20	-	67,41	8,62	48,620	-	38,96	7,28	6,660	-	-	28,45	41,960	2,958		
22.09.20	-	68,65	8,62	45,750	-	39,62	7,15	7,410	-	-	29,03	38,340	2,790		
Среднее	-	66,71	8,64	47,467	-	39,42	4,87	7,824	-	-	27,29	39,643	2,799		
Итого	0,0			1471,470	0,000			242,530	0,000	0,00		1228,940	83,98		

Ориентировочно до конца месяца(+)

379,734

62,588

317,146

269,271

18,708

Корректировка за прошлый месяц (-)

347,510

78,239

Итого за сентябрь 2020 :

1503,694

226,879

1276,815

87,667011

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.20 19:00	57473,600	-	11722,060	-	-	3160,429
23.09.20 03:00	58911,830	-	11957,400	-	-	3247,169

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

15,8

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

67,89681 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ГТК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

2020-09-23