

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

0,1

22,5

0,048

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,8

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ лето: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$

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=

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 С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.08.20	24	7,5	65,97	7,00	40,260	-	18,0	48,76	6,50	25,950	-	17,21	14,310	-	-	-	1,352
24.08.20	24	7,6	66,72	7,00	40,890	-	19,9	50,12	6,50	28,660	-	16,60	12,230	-	-	-	1,255
25.08.20	24	8,0	66,78	7,00	43,070	-	21,0	50,62	6,50	30,240	-	16,16	12,830	-	-	-	1,307
26.08.20	24	8,2	66,31	7,00	44,210	-	18,7	49,42	6,50	26,950	-	16,89	17,260	-	-	-	1,555
27.08.20	24	7,4	66,54	7,00	39,860	-	17,7	48,68	6,50	25,430	-	17,86	14,430	-	-	-	1,374
28.08.20	24	7,5	56,75	7,00	40,730	-	17,6	44,22	6,50	25,410	-	12,53	15,320	-	-	-	1,161
29.08.20	24	7,2	60,32	7,00	38,650	-	17,6	43,96	6,50	25,310	-	16,36	13,340	-	-	-	1,187
30.08.20	24	7,9	66,08	7,00	42,450	-	17,4	48,33	6,50	25,080	-	17,75	17,370	-	-	-	1,549
31.08.20	24	7,7	65,78	7,00	41,510	-	17,3	48,31	6,50	24,940	-	17,47	16,570	-	-	-	1,480
01.09.20	24	7,6	66,25	7,00	40,990	-	17,3	48,13	6,50	24,850	-	18,12	16,140	-	-	-	1,476
02.09.20	24	7,3	65,72	7,00	39,370	-	17,4	47,55	6,50	25,000	-	18,17	14,370	-	-	-	1,360
03.09.20	24	7,3	65,02	7,00	39,360	-	17,3	47,34	6,50	24,950	-	17,68	14,410	-	-	-	1,337
04.09.20	24	7,2	64,62	7,00	38,950	-	17,3	47,11	6,50	24,900	-	17,51	14,050	-	-	-	1,310
05.09.20	24	7,3	64,87	7,00	39,460	-	17,3	47,21	6,50	24,900	-	17,66	14,560	-	-	-	1,348
06.09.20	24	7,7	65,71	7,00	41,360	-	17,2	47,98	6,50	24,820	-	17,73	16,540	-	-	-	1,487
07.09.20	24	7,4	65,39	7,00	40,080	-	17,3	47,67	6,50	24,960	-	17,72	15,120	-	-	-	1,392
08.09.20	24	7,7	65,16	7,00	41,570	-	17,0	47,54	6,50	24,530	-	17,62	17,040	-	-	-	1,499
09.09.20	24	7,3	66,19	7,00	39,360	-	17,0	47,81	6,50	24,500	-	18,38	14,860	-	-	-	1,394
10.09.20	24	7,0	63,87	7,00	38,040	-	16,0	46,45	6,50	23,010	-	17,42	15,030	-	-	-	1,325
11.09.20	24	8,2	64,94	7,00	44,060	-	20,0	51,02	6,50	28,860	-	13,92	15,200	-	-	-	1,351
12.09.20	24	8,2	64,91	7,00	44,040	-	19,7	48,43	6,50	28,400	-	16,48	15,640	-	-	-	1,439
13.09.20	24	8,2	64,96	7,00	44,160	-	18,3	47,64	6,50	26,330	-	17,32	17,830	-	-	-	1,569
14.09.20	24	6,8	65,73	7,00	36,750	-	14,3	47,86	6,50	20,540	-	17,87	16,210	-	-	-	1,397
15.09.20	24	7,1	64,64	7,00	38,510	-	15,6	46,14	6,50	22,520	-	18,50	15,990	-	-	-	1,411
16.09.20	24	7,1	65,05	7,00	38,240	-	15,7	46,17	6,50	22,560	-	18,88	15,680	-	-	-	1,410
17.09.20	24	7,3	65,15	7,00	39,290	-	15,4	46,11	6,50	22,240	-	19,04	17,050	-	-	-	1,495
18.09.20	24	6,8	64,60	7,00	36,610	-	15,4	44,56	6,50	22,110	-	20,04	14,500	-	-	-	1,345
19.09.20	24	7,2	65,08	7,00	38,840	-	15,5	45,54	6,50	22,360	-	19,54	16,480	-	-	-	1,471
20.09.20	24	7,9	65,68	7,00	42,560	-	15,5	46,09	6,50	22,300	-	19,59	20,260	-	-	-	1,724
21.09.20	24	7,6	65,30	7,00	41,150	-	16,8	46,49	6,50	24,230	-	18,81	16,920	-	-	-	1,522
22.09.20	24	7,8	66,80	7,00	42,080	-	18,0	48,30	6,50	25,930	-	18,50	16,150	-	-	-	1,512
Среднее	24,00	7,5	65,06	7,00	40,531	-	17,3	47,47	6,50	24,928	-	17,59	15,603	-	-	-	1,413
Итого	744,0				1256,460	0,000				772,770	0,000		483,690	0,00	0,00	0,00	43,79

Ориентировочно до конца месяца(+)

324,248

199,425

124,823

11,302

Корректировка за прошлый месяц (-)

285,686

190,225

95,461

9,46

Итого за сентябрь 2020 :

1295,022

781,970

513,052

45,63

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

15,8

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

37,69 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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

Дата

08.09.2020