

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,08

0,02

0,0063

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

80

80

20

6,3

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,8

Преобр. давления

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

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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.20	24	0,0	24,16	9,16	0,000	-	0,0	21,78	4,60	0,000	-	2,38	0,000	-	-	-	0,000
24.08.20	24	0,0	24,94	9,16	0,000	-	0,0	22,15	4,60	0,000	-	2,79	0,000	-	-	-	0,000
25.08.20	24	0,0	24,20	9,16	0,000	-	0,0	20,68	4,60	0,000	-	3,52	0,000	-	-	-	0,000
26.08.20	24	0,0	23,37	9,16	0,000	-	0,0	20,84	4,60	0,000	-	2,53	0,000	-	-	-	0,000
27.08.20	24	0,0	19,38	9,16	0,000	-	0,0	19,99	4,60	0,000	-	-0,60	0,000	-	-	-	0,000
28.08.20	24	0,0	19,31	9,16	0,000	-	0,0	19,68	4,60	0,000	-	-0,37	0,000	-	-	-	0,000
29.08.20	24	0,0	21,05	9,16	0,000	-	0,0	19,54	4,60	0,000	-	1,52	0,000	-	-	-	0,000
30.08.20	24	0,0	22,35	9,16	0,000	-	0,0	19,60	4,60	0,000	-	2,75	0,000	-	-	-	0,000
31.08.20	24	0,0	20,46	9,16	0,000	-	0,0	19,71	4,60	0,000	-	0,75	0,000	-	-	-	0,000
01.09.20	24	0,0	18,96	9,16	0,000	-	0,0	18,72	4,60	0,000	-	0,24	0,000	-	-	-	0,000
02.09.20	24	0,0	20,24	9,16	0,000	-	0,0	18,84	4,60	0,000	-	1,41	0,000	-	-	-	0,000
03.09.20	24	0,0	19,75	9,16	0,000	-	0,0	18,80	4,60	0,000	-	0,96	0,000	-	-	-	0,000
04.09.20	24	0,0	20,84	9,16	0,000	-	0,0	19,39	4,60	0,000	-	1,45	0,000	-	-	-	0,000
05.09.20	24	0,0	23,59	9,16	0,000	-	0,0	22,07	4,60	0,000	-	1,53	0,000	-	-	-	0,000
06.09.20	24	0,0	22,75	9,16	0,000	-	0,0	20,78	4,60	0,000	-	1,97	0,000	-	-	-	0,000
07.09.20	24	0,0	21,17	9,16	0,000	-	0,0	20,06	4,60	0,000	-	1,10	0,000	-	-	-	0,000
08.09.20	24	0,0	22,05	9,16	0,000	-	0,0	19,15	4,60	0,000	-	2,90	0,000	-	-	-	0,000
09.09.20	24	0,0	21,92	9,16	0,000	-	0,0	19,91	4,60	0,000	-	2,01	0,000	-	-	-	0,000
10.09.20	24	0,0	20,71	9,16	0,000	-	0,0	20,13	4,60	0,000	-	0,59	0,000	-	-	-	0,000
11.09.20	24	0,0	20,47	9,16	0,000	-	0,0	19,06	4,60	0,000	-	1,41	0,000	-	-	-	0,000
12.09.20	24	0,0	20,48	9,16	0,000	-	0,0	19,01	4,60	0,000	-	1,47	0,000	-	-	-	0,000
13.09.20	24	0,0	19,72	9,16	0,000	-	0,0	18,66	4,60	0,000	-	1,06	0,000	-	-	-	0,000
14.09.20	24	0,0	19,46	9,16	0,000	-	0,0	18,24	4,60	0,000	-	1,22	0,000	-	-	-	0,000
15.09.20	24	0,0	18,76	9,16	0,000	-	0,0	17,80	4,60	0,000	-	0,96	0,000	-	-	-	0,000
16.09.20	24	0,0	19,28	9,16	0,000	-	0,0	17,40	4,60	0,000	-	1,87	0,000	-	-	-	0,000
17.09.20	24	0,0	17,15	9,16	0,000	-	0,0	18,48	4,60	0,000	-	-1,34	0,000	-	-	-	0,000
18.09.20	24	0,1	37,53	9,16	1,262	-	0,0	14,68	4,60	0,226	-	22,85	1,036	-	-	-	0,044
19.09.20	24	0,1	21,42	9,16	1,170	-	0,0	16,00	4,60	0,012	-	5,42	1,157	-	-	-	0,025
20.09.20	24	0,1	20,53	9,16	1,588	-	0,0	15,61	4,60	0,012	-	4,92	1,575	-	-	-	0,032
21.09.20	24	2,0	47,05	9,16	37,570	-	1,9	29,50	4,60	36,071	-	17,56	1,499	-	-	-	0,704
22.09.20	24	4,3	47,92	9,16	82,011	-	4,3	30,40	4,60	83,196	-	17,52	-1,186	-	-	-	1,401
Среднее	24,00	0,2	23,26	9,16	3,987	-	0,2	19,89	4,60	3,855	-	3,37	0,132	-	-	-	0,071
Итого	744,0				123,599	0,000				119,518	0,000		4,082	0,00	0,00	0,00	2,21

Ориентировочно до конца месяца(+)

31,897

30,843

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,002

1,053

0,569

Итого за сентябрь 2020 :

155,494

150,358

-0,002

0,64

5,137

2,13

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
23.08.20 20:00	48560,392	-	48804,821	-	-	-	1041,777	-
22.09.20 23:00	48684,017	-	48925,795	-	-	-	1125,241	-

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

2,05 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