

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04788

Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin 0,08
 Gmax 80
 Gmin 0,02
 Gmax 20

Приборы УУТЭ поверены до

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 15,8
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

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	dGвс 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	5,7	69,27	6,00	109,828	-	14,6	47,35	5,00	70,186	-	21,92	39,642	-	-	-	4,159
24.08.20	24	5,8	70,01	6,00	110,811	-	14,7	48,02	5,00	70,675	-	22,00	40,136	-	-	-	4,235
25.08.20	24	5,8	70,12	6,00	111,328	-	14,8	47,90	5,00	70,876	-	22,22	40,452	-	-	-	4,280
26.08.20	24	5,8	69,36	6,00	110,504	-	14,6	47,40	5,00	69,893	-	21,97	40,611	-	-	-	4,225
27.08.20	24	5,9	69,88	6,00	112,875	-	14,9	47,72	5,00	71,673	-	22,16	41,202	-	-	-	4,335
28.08.20	24	5,9	68,67	6,00	112,779	-	15,0	47,17	5,00	71,785	-	21,50	40,993	-	-	-	4,234
29.08.20	24	6,0	68,82	6,00	115,825	-	14,8	47,46	5,00	71,164	-	21,37	44,661	-	-	-	4,464
30.08.20	24	6,3	69,39	6,00	120,065	-	14,8	47,93	5,00	70,874	-	21,46	49,191	-	-	-	4,795
31.08.20	24	6,2	69,04	6,00	118,720	-	14,8	47,69	5,00	70,868	-	21,35	47,853	-	-	-	4,681
01.09.20	24	6,2	69,73	6,00	119,131	-	14,7	47,89	5,00	70,640	-	21,84	48,491	-	-	-	4,784
02.09.20	24	6,2	69,39	6,00	118,459	-	14,6	47,49	5,00	70,281	-	21,91	48,178	-	-	-	4,745
03.09.20	24	5,8	66,87	6,00	112,278	-	12,4	45,53	5,00	59,691	-	21,34	52,587	-	-	-	4,669
04.09.20	24	6,0	68,19	6,00	115,655	-	14,9	47,87	5,00	71,281	-	20,32	44,374	-	-	-	4,350
05.09.20	24	6,3	68,39	6,00	120,584	-	16,0	48,23	5,00	76,820	-	20,16	43,763	-	-	-	4,413
06.09.20	24	6,7	69,44	6,00	129,511	-	16,1	49,44	5,00	77,410	-	20,00	52,101	-	-	-	5,020
07.09.20	24	6,4	69,02	6,00	122,569	-	16,3	48,62	5,00	78,444	-	20,41	44,125	-	-	-	4,512
08.09.20	24	6,2	69,20	6,00	119,968	-	15,8	48,08	5,00	75,866	-	21,12	44,102	-	-	-	4,519
09.09.20	24	6,2	71,02	6,00	118,691	-	15,7	48,77	5,00	75,194	-	22,25	43,497	-	-	-	4,618
10.09.20	24	6,2	69,21	6,00	118,210	-	15,5	47,53	5,00	74,573	-	21,67	43,637	-	-	-	4,502
11.09.20	24	6,5	68,53	6,00	124,178	-	16,2	47,91	5,00	77,535	-	20,62	46,643	-	-	-	4,660
12.09.20	24	6,5	68,33	6,00	125,020	-	16,1	47,72	5,00	77,180	-	20,61	47,840	-	-	-	4,723
13.09.20	24	6,9	68,52	6,00	132,470	-	16,0	48,19	5,00	76,943	-	20,32	55,527	-	-	-	5,222
14.09.20	24	6,5	70,18	6,00	125,130	-	16,0	48,78	5,00	76,630	-	21,40	48,500	-	-	-	4,896
15.09.20	24	6,4	68,87	6,00	122,591	-	15,9	47,95	5,00	76,398	-	20,92	46,193	-	-	-	4,644
16.09.20	24	5,9	68,31	6,00	112,613	-	12,7	46,08	5,00	60,814	-	22,23	51,798	-	-	-	4,761
17.09.20	24	6,2	69,21	6,00	119,201	-	15,3	47,59	5,00	73,661	-	21,61	45,540	-	-	-	4,608
18.09.20	24	6,2	69,07	6,00	118,945	-	14,9	47,08	5,00	71,632	-	22,00	47,313	-	-	-	4,707
19.09.20	24	6,3	69,41	6,00	121,338	-	14,9	48,09	5,00	71,519	-	21,32	49,819	-	-	-	4,843
20.09.20	24	6,6	69,53	6,00	127,173	-	15,2	48,72	5,00	72,733	-	20,80	54,440	-	-	-	5,151
21.09.20	24	6,4	69,15	6,00	123,006	-	16,1	48,68	5,00	77,345	-	20,47	45,661	-	-	-	4,604
22.09.20	24	6,8	70,54	6,00	130,298	-	17,8	50,58	5,00	85,218	-	19,96	45,080	-	-	-	4,732
Среднее	24,00	6,2	69,18	6,00	119,347	-	15,2	47,92	5,00	73,091	-	21,27	46,256	-	-	-	4,616
Итого	744,0				3699,751	0,000				2265,807	0,000		1433,944	0,00	0,00	0,00	143,09

Ориентировочно до конца месяца(+)

954,774

Корректировка за прошлый месяц (-)

828,342

Итого за сентябрь 2020 :

3826,183

584,724

540,037

2310,494

370,050

288,304

1515,690

36,926

30,56

149,46

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 01:00	95298,068	-	50029,026	-	-	-	4128,323	
23.09.20 01:00	98999,203	-	52296,093	-	-	-	4271,448	

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

125,99 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТСК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 28.09.20