

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 15336

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

0,05

0,02

Gmax

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 13,6

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

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/сутКонстантные 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						
23.05.20	24	12,8	64,30	6,71	153,586	-	24,7	54,63	5,74	118,557	-	9,66	35,029	-	-	-	3,307
24.05.20	24	13,2	64,41	6,67	158,399	-	24,6	55,08	5,71	118,011	-	9,33	40,388	-	-	-	3,606
25.05.20	24	13,1	64,91	6,59	157,755	-	25,3	55,53	5,56	121,341	-	9,38	36,414	-	-	-	3,407
26.05.20	24	13,0	65,39	6,45	155,794	-	24,9	55,88	5,45	119,556	-	9,51	36,238	-	-	-	3,411
27.05.20	24	13,2	66,40	6,68	158,593	-	25,9	56,69	5,60	124,482	-	9,71	34,111	-	-	-	3,374
28.05.20	24	13,1	69,28	6,67	157,394	-	26,0	58,70	5,58	124,636	-	10,58	32,758	-	-	-	3,474
29.05.20	24	13,1	69,63	6,70	157,086	-	26,1	58,94	5,60	125,412	-	10,70	31,674	-	-	-	3,433
30.05.20	24	13,0	69,37	6,65	156,574	-	25,9	58,64	5,57	124,171	-	10,73	32,404	-	-	-	3,467
31.05.20	24	13,3	69,36	6,67	160,085	-	26,0	58,66	5,59	124,716	-	10,70	35,369	-	-	-	3,670
01.06.20	24	12,9	69,40	6,73	155,239	-	24,4	58,12	5,76	117,285	-	11,27	37,954	-	-	-	3,835
02.06.20	24	12,3	68,96	6,76	147,767	-	23,3	57,23	5,89	111,940	-	11,73	35,827	-	-	-	3,668
03.06.20	24	12,3	68,08	6,75	148,147	-	23,4	56,92	5,87	112,286	-	11,17	35,861	-	-	-	3,585
04.06.20	24	11,8	68,23	6,72	141,347	-	22,5	58,93	5,80	107,812	-	9,30	33,535	-	-	-	3,846
05.06.20	24	13,2	69,17	6,85	158,402	-	25,7	59,87	5,78	123,335	-	9,30	35,067	-	-	-	3,464
06.06.20	24	13,2	69,23	6,85	158,615	-	25,7	58,61	5,79	123,136	-	10,62	35,480	-	-	-	3,647
07.06.20	24	13,1	69,27	6,83	157,437	-	25,5	58,46	5,79	122,560	-	10,81	34,877	-	-	-	3,624
08.06.20	24	12,8	70,01	6,82	153,545	-	25,4	59,11	5,78	121,946	-	10,90	31,599	-	-	-	3,427
09.06.20	24	12,4	69,54	6,71	148,538	-	24,9	58,68	5,72	119,488	-	10,86	29,050	-	-	-	3,210
10.06.20	24	12,4	69,40	6,72	149,186	-	25,0	58,59	5,71	119,916	-	10,81	29,270	-	-	-	3,220
11.06.20	24	12,2	69,66	6,70	146,913	-	24,9	58,55	5,70	119,467	-	11,11	27,446	-	-	-	3,132
12.06.20	24	12,2	69,81	6,65	146,945	-	24,9	58,50	5,65	119,517	-	11,30	27,428	-	-	-	3,157
13.06.20	24	12,1	68,89	6,60	145,102	-	25,0	57,79	5,60	119,831	-	11,10	25,271	-	-	-	2,969
14.06.20	24	12,0	67,76	6,46	144,592	-	24,4	56,97	5,51	116,889	-	10,79	27,703	-	-	-	3,040
15.06.20	24	12,6	67,68	6,44	150,858	-	24,8	57,43	5,45	119,067	-	10,25	31,791	-	-	-	3,270
16.06.20	24	13,1	68,94	6,43	156,613	-	26,6	58,91	5,29	127,743	-	10,03	28,870	-	-	-	3,167
17.06.20	24	12,9	70,31	6,30	154,636	-	26,3	59,91	5,19	126,440	-	10,41	28,196	-	-	-	3,188
18.06.20	24	13,4	70,02	6,46	161,283	-	27,8	60,34	5,19	133,619	-	9,68	27,664	-	-	-	3,123
19.06.20	24	12,7	70,52	6,46	152,252	-	26,4	60,17	5,34	126,600	-	10,35	25,652	-	-	-	3,013
20.06.20	24	12,8	69,91	6,47	153,283	-	26,6	59,62	5,33	127,712	-	10,29	25,571	-	-	-	2,997
21.06.20	24	12,9	69,40	6,44	154,273	-	26,5	59,05	5,32	127,007	-	10,34	27,266	-	-	-	3,100
22.06.20	24	12,9	70,23	6,44	154,858	-	26,4	59,67	5,31	126,731	-	10,55	28,127	-	-	-	3,202
Среднее	24,00	12,8	68,63	6,63	153,390	-	25,3	58,20	5,59	121,652	-	10,43	31,738	-	-	-	3,356
Итого	744,0				4755,098	0,000				3771,213	0,000		983,885	0,00	0,00	0,00	104,03

Ориентировочно до конца месяца(+)

1227,122

Корректировка за прошлый месяц (-)

466,355

Итого за июнь 2020 :

5515,865

973,216

354,206

4390,223

253,906

112,149

1125,642

26,847

11,27

119,61

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
23.05.20 01:00	39238,144	-	21190,026	-	-	-	1557,681	
23.06.20 02:00	43999,563	-	24967,108	-	-	-	1661,822	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

13,6

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

104,61 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 _____