

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 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

Gmax

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 18,6

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

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

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				
23.06.20	-		69,80	6,44	153,024	-	59,36	5,32	126,590	-	-	-	10,44	26,434	3,103
24.06.20	-		70,61	6,44	155,286	-	60,23	5,30	127,580	-	-	-	10,37	27,706	3,214
25.06.20	-		70,28	6,45	154,206	-	60,13	5,29	128,721	-	-	-	10,15	25,485	3,036
26.06.20	-		69,73	6,46	153,109	-	59,88	5,30	128,838	-	-	-	9,85	24,271	2,902
27.06.20	-		70,04	6,49	150,381	-	59,91	5,33	128,818	-	-	-	10,13	21,563	2,759
28.06.20	-		70,20	6,46	152,916	-	60,07	5,31	128,274	-	-	-	10,13	24,642	2,968
29.06.20	-		70,56	6,45	153,664	-	60,23	5,30	128,252	-	-	-	10,32	25,412	3,055
30.06.20	-		70,57	6,46	152,416	-	60,06	5,30	128,821	-	-	-	10,51	23,595	2,959
01.07.20	-		70,23	6,43	153,922	-	59,54	5,28	128,464	-	-	-	10,69	25,459	3,098
02.07.20	-		69,55	6,42	155,052	-	59,17	5,28	127,878	-	-	-	10,38	27,174	3,153
03.07.20	-		70,19	6,45	153,603	-	59,66	5,28	129,767	-	-	-	10,53	23,836	2,979
04.07.20	-		69,86	6,46	152,326	-	59,22	5,28	129,894	-	-	-	10,64	22,432	2,890
05.07.20	-		70,05	6,42	156,404	-	59,54	5,27	128,830	-	-	-	10,51	27,574	3,220
06.07.20	-		70,22	6,43	154,142	-	59,42	5,28	128,704	-	-	-	10,80	25,438	3,112
07.07.20	-		70,54	6,43	156,232	-	59,85	5,27	128,768	-	-	-	10,69	27,464	3,247
08.07.20	-		69,96	6,44	146,210	-	59,35	5,27	122,115	-	-	-	10,60	24,096	2,921
09.07.20	-		65,56	6,87	82,779	-	56,53	6,34	60,333	-	-	-	9,03	22,446	1,976
10.07.20	-		66,88	7,17	111,509	-	54,54	6,73	81,811	-	-	-	12,34	29,698	2,936
11.07.20	-		65,51	7,17	111,539	-	52,54	6,70	85,496	-	-	-	12,97	26,043	2,758
12.07.20	-		65,81	7,14	116,162	-	52,27	6,68	84,511	-	-	-	13,54	31,651	3,163
13.07.20	-		67,41	7,12	116,862	-	53,42	6,65	84,760	-	-	-	13,99	32,102	3,282
14.07.20	-		53,19	7,01	123,198	-	46,03	6,11	91,818	-	-	-	7,16	31,380	2,280
15.07.20	-		21,00	1,38	0,000	-	21,62	1,27	0,000	-	-	-	-0,62	0,000	0,000
16.07.20	-		20,10	1,17	0,000	-	20,28	1,21	0,000	-	-	-	-0,17	0,000	0,000
17.07.20	-		19,89	0,94	0,000	-	19,78	1,02	0,000	-	-	-	0,11	0,000	0,000
18.07.20	-		20,08	0,96	0,000	-	19,85	1,21	0,000	-	-	-	0,23	0,000	0,000
19.07.20	-		20,28	1,15	0,000	-	20,14	1,11	0,000	-	-	-	0,14	0,000	0,000
20.07.20	-		20,47	1,04	0,000	-	20,35	1,07	0,000	-	-	-	0,12	0,000	0,000
21.07.20	-		20,60	1,09	0,000	-	20,50	1,36	0,000	-	-	-	0,10	0,000	0,000
22.07.20	-		20,09	1,46	0,000	-	20,30	1,85	0,000	-	-	-	-0,21	0,000	0,000
Среднее	-		55,64	5,16	103,831	-	47,79	4,47	84,635	-	-	-	7,85	19,197	2,167
Итого	0,0				3114,943	0,000			2539,045	0,000	0,00			575,897	65,01

Ориентировочно до конца месяца(+)

934,483

761,714

172,769

19,504

Корректировка за прошлый месяц (-)

1227,122

973,216

253,906

26,847

Итого за июль 2020 :

2822,303

2327,543

494,761

57,669339

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.20 02:00	43999,563	-	24967,108	-	-	1661,822
23.07.20 04:00	47095,606	-	27491,693	-	-	1785,475

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв}=18,6$

48,65084 Гкал

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

Главный инженер
(по доверенности абонента)

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

Дата _____