

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за июнь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4814

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Gmin

0,05

0,05

0,02

0,0063

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

50

50

20

6,3

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 13,6

Преобр. давления

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	насы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.05.20	24	10,7	66,31	6,00	51,347	-	30,1	55,69	5,00	45,489	-	-	10,62	5,858	0,873
24.05.20	24	11,1	66,36	6,00	53,278	-	30,3	56,18	5,00	45,808	-	-	10,18	7,470	0,964
25.05.20	24	11,5	66,25	6,00	55,067	-	32,8	56,41	5,00	49,545	-	-	9,84	5,521	0,855
26.05.20	24	11,9	67,15	6,00	57,029	-	34,0	57,36	5,00	51,341	-	-	9,80	5,688	0,886
27.05.20	24	11,9	67,81	6,00	57,122	-	34,3	57,91	5,00	51,879	-	-	9,90	5,243	0,871
28.05.20	24	11,9	71,21	6,00	57,003	-	34,5	60,41	5,00	52,100	-	-	10,80	4,902	0,914
29.05.20	24	11,9	71,28	6,00	57,229	-	34,6	60,48	5,00	52,288	-	-	10,80	4,942	0,919
30.05.20	24	12,2	70,38	6,00	58,776	-	34,7	59,86	5,00	52,457	-	-	10,52	6,318	0,998
31.05.20	24	12,3	70,48	6,00	59,054	-	34,7	59,75	5,00	52,402	-	-	10,73	6,652	1,033
01.06.20	24	11,5	70,55	6,00	55,030	-	32,1	59,08	5,00	48,606	-	-	11,47	6,424	1,012
02.06.20	24	10,4	70,23	6,00	49,935	-	29,6	58,03	5,00	44,716	-	-	12,20	5,219	0,914
03.06.20	24	10,5	69,51	6,00	50,353	-	30,1	57,82	5,00	45,502	-	-	11,69	4,852	0,871
04.06.20	24	10,4	68,64	6,00	50,117	-	29,0	57,07	5,00	43,903	-	-	11,56	6,214	0,936
05.06.20	24	10,1	69,20	6,00	48,382	-	28,4	57,06	5,00	42,911	-	-	12,14	5,472	0,901
06.06.20	24	10,0	69,18	6,00	48,189	-	28,5	56,99	5,00	43,065	-	-	12,19	5,124	0,881
07.06.20	24	10,0	69,52	6,00	47,986	-	28,4	57,49	5,00	42,929	-	-	12,03	5,057	0,869
08.06.20	24	10,1	70,41	6,00	48,492	-	28,8	58,49	5,00	43,500	-	-	11,93	4,992	0,872
09.06.20	24	9,6	69,76	6,00	46,188	-	27,5	58,41	5,00	41,571	-	-	11,34	4,616	0,795
10.06.20	24	9,8	70,18	6,00	46,905	-	27,9	58,20	5,00	42,130	-	-	11,97	4,774	0,841
11.06.20	24	9,8	70,33	6,00	47,074	-	27,8	58,12	5,00	42,062	-	-	12,20	5,011	0,867
12.06.20	24	10,1	70,31	6,00	48,589	-	28,3	58,28	5,00	42,777	-	-	12,02	5,812	0,924
13.06.20	24	9,8	69,40	6,00	47,120	-	28,0	57,41	5,00	42,341	-	-	11,99	4,780	0,841
14.06.20	24	9,8	68,24	6,00	47,272	-	28,1	56,78	5,00	42,472	-	-	11,46	4,800	0,816
15.06.20	24	10,0	68,10	6,00	48,212	-	28,5	57,01	5,00	43,140	-	-	11,09	5,072	0,825
16.06.20	24	10,5	69,30	6,00	50,584	-	30,3	58,51	5,00	45,828	-	-	10,79	4,756	0,826
17.06.20	24	10,8	71,35	6,00	51,697	-	31,0	60,39	5,00	46,934	-	-	10,96	4,763	0,856
18.06.20	24	10,8	71,15	6,00	51,704	-	31,4	60,40	5,00	47,406	-	-	10,74	4,297	0,816
19.06.20	24	10,7	71,20	6,00	51,134	-	31,5	60,46	5,00	47,607	-	-	10,74	3,527	0,764
20.06.20	24	10,8	70,55	6,00	51,792	-	31,5	59,83	5,00	47,649	-	-	10,72	4,143	0,804
21.06.20	24	9,7	69,54	6,00	46,721	-	28,0	59,23	5,00	42,295	-	-	10,31	4,426	0,875
22.06.20	24	9,2	70,64	6,00	44,159	-	26,2	61,19	5,00	39,603	-	-	9,45	4,556	0,698
Среднее	24,00	10,6	69,50	6,00	51,082	-	30,3	58,40	5,00	45,879	-	-	11,10	5,203	0,875
Итого	744,0				1583,541	0,000				1422,260	0,000	0,00		161,281	27,11

Ориентировочно до конца месяца(+)

408,656

367,035

41,621

6,997

Корректировка за прошлый месяц (-)

168,736

150,280

18,456

3,018

Итого за июнь 2020 :

1823,461

1639,014

184,446

31,093708

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.05.20 01:00	15777,593	-	13931,339	-	-	276,711
23.06.20 03:00	17364,395	-	15357,066	-	-	303,845

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв=

13,6

28,63541 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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

Дата