

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2020

график: 150/70

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

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26992

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 = 18,6

Преобр. давления

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$

Фактические нагрузки: $G_{от} \phi. = t/сут$ $G_{гвс} \phi. = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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	24	-	71,88	-	98,727	-	-	62,95	-	88,389	-	-	8,93	10,338	1,474
24.06.20	24	-	72,80	-	100,124	-	-	63,85	-	89,060	-	-	8,95	11,064	1,541
25.06.20	24	-	72,30	-	100,460	-	-	63,59	-	90,580	-	-	8,71	9,880	1,445
26.06.20	24	-	71,82	-	99,876	-	-	63,33	-	90,163	-	-	8,49	9,713	1,405
27.06.20	24	-	71,84	-	98,548	-	-	63,23	-	89,766	-	-	8,62	8,782	1,349
28.06.20	24	-	72,13	-	99,689	-	-	63,50	-	89,990	-	-	8,62	9,699	1,420
29.06.20	24	-	72,42	-	99,559	-	-	63,51	-	90,010	-	-	8,91	9,549	1,433
30.06.20	24	-	72,50	-	101,310	-	-	63,64	-	90,461	-	-	8,85	10,849	1,525
01.07.20	24	-	72,13	-	102,272	-	-	63,28	-	90,263	-	-	8,85	12,009	1,601
02.07.20	24	-	71,40	-	99,493	-	-	62,50	-	90,081	-	-	8,89	9,412	1,416
03.07.20	24	-	72,07	-	99,336	-	-	62,98	-	90,237	-	-	9,09	9,099	1,416
04.07.20	24	-	71,71	-	99,975	-	-	62,73	-	89,921	-	-	8,98	10,054	1,469
05.07.20	24	-	72,00	-	101,380	-	-	63,08	-	90,053	-	-	8,92	11,327	1,557
06.07.20	24	-	71,93	-	101,399	-	-	62,95	-	90,317	-	-	8,98	11,082	1,547
07.07.20	24	-	72,42	-	100,496	-	-	63,29	-	90,552	-	-	9,13	9,944	1,485
08.07.20	24	-	71,74	-	101,538	-	-	62,74	-	90,269	-	-	9,00	11,269	1,559
09.07.20	24	-	72,02	-	101,103	-	-	62,81	-	90,011	-	-	9,21	11,092	1,564
10.07.20	24	-	71,63	-	100,883	-	-	62,53	-	90,091	-	-	9,10	10,792	1,531
11.07.20	24	-	71,17	-	102,154	-	-	62,24	-	91,627	-	-	8,93	10,527	1,507
12.07.20	24	-	71,57	-	104,496	-	-	62,59	-	92,175	-	-	8,98	12,321	1,648
13.07.20	24	-	73,22	-	104,607	-	-	63,90	-	93,058	-	-	9,32	11,549	1,645
14.07.20	24	-	55,57	-	105,472	-	-	50,78	-	92,571	-	-	4,79	12,901	1,134
15.07.20	24	-	24,21	-	0,000	-	-	23,67	-	0,000	-	-	0,54	0,000	0,000
16.07.20	24	-	22,13	-	0,000	-	-	21,81	-	0,000	-	-	0,33	0,000	0,000
17.07.20	24	-	21,57	-	0,000	-	-	21,65	-	0,000	-	-	-0,08	0,000	0,000
18.07.20	24	-	21,62	-	0,000	-	-	22,07	-	0,000	-	-	-0,45	0,000	0,000
19.07.20	24	-	21,58	-	0,000	-	-	22,20	-	0,000	-	-	-0,62	0,000	0,000
20.07.20	24	-	21,98	-	0,000	-	-	22,49	-	0,000	-	-	-0,51	0,000	0,000
21.07.20	24	-	21,98	-	0,000	-	-	22,49	-	0,000	-	-	-0,35	0,000	0,000
22.07.20	24	-	21,65	-	0,000	-	-	22,00	-	0,000	-	-	-0,39	0,000	0,000
22.07.20	24	-	20,44	-	0,000	-	-	20,83	-	0,000	-	-	-0,39	0,000	0,000
Среднее	24,00	-	58,11	-	74,097	-	-	51,76	-	66,322	-	-	6,36	7,775	1,089
Итого	720,0	-	-	-	2222,897	0,000	-	-	-	1989,650	0,000	0,00	-	233,247	32,67

Ориентировочно до конца месяца(+)

666,869

596,895

69,974

9,801

Корректировка за прошлый месяц (-)

795,463

695,065

100,398

12,985

Итого за июль 2020 :

2094,304

1891,480

202,823

29,48559

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	-	3159,182
17.04.15 15:00	86014,381	-	61710,574	-	-	3159,182

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

18,6

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

25,78853 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

30 июля 2020