

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2020

график: 150/70

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 211186
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50 mm
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 mm
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Тхв = 18,6
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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	-	68,53	8,00	47,390	-	-	44,89	5,49	14,280	-	-	-	23,64	33,110	2,554
24.06.20	-	69,32	8,00	48,130	-	-	45,39	5,46	14,350	-	-	-	23,93	33,780	2,631
25.06.20	-	68,84	8,00	45,800	-	-	45,05	5,44	14,420	-	-	-	22,79	31,480	2,418
26.06.20	-	67,99	8,02	45,850	-	-	45,20	5,45	14,370	-	-	-	23,59	30,050	2,353
27.06.20	-	68,68	8,03	44,340	-	-	45,09	5,47	14,290	-	-	-	23,53	32,150	2,495
28.06.20	-	68,65	8,01	46,570	-	-	45,12	5,46	14,420	-	-	-	23,26	30,270	2,406
29.06.20	-	68,99	8,01	46,060	-	-	45,73	5,46	15,790	-	-	-	23,63	30,260	2,408
30.06.20	-	68,96	8,01	45,940	-	-	45,33	5,46	15,680	-	-	-	24,45	34,370	2,693
01.07.20	-	68,92	7,98	49,870	-	-	44,47	5,46	15,500	-	-	-	23,94	31,770	2,475
02.07.20	-	67,87	7,97	47,210	-	-	43,93	5,45	15,440	-	-	-	23,88	31,610	2,489
03.07.20	-	68,60	8,00	47,180	-	-	44,72	5,42	15,570	-	-	-	24,30	30,830	2,436
04.07.20	-	68,39	8,01	46,370	-	-	44,09	5,44	15,540	-	-	-	24,16	36,340	2,809
05.07.20	-	68,59	7,99	51,790	-	-	44,43	5,44	15,450	-	-	-	24,22	33,850	2,653
06.07.20	-	68,96	7,99	49,250	-	-	44,74	5,44	15,400	-	-	-	24,37	33,750	2,648
07.07.20	-	68,97	8,00	49,090	-	-	44,60	5,44	15,340	-	-	-	23,02	30,870	2,351
08.07.20	-	67,31	7,34	44,830	-	-	44,29	5,02	13,960	-	-	-	45,49	30,260	2,032
09.07.20	-	68,31	6,18	30,400	-	-	22,82	6,10	0,140	-	-	-	45,57	39,250	2,622
10.07.20	-	68,16	8,55	39,250	-	-	22,59	8,47	0,000	-	-	-	45,42	36,830	2,414
11.07.20	-	66,87	8,66	36,830	-	-	21,45	8,62	0,000	-	-	-	46,40	40,700	2,700
12.07.20	-	67,70	8,64	40,700	-	-	21,30	8,61	0,000	-	-	-	47,41	39,790	2,690
13.07.20	-	68,99	8,64	39,790	-	-	21,58	8,60	0,000	-	-	-	29,56	36,990	1,851
14.07.20	-	51,05	7,85	36,990	-	-	21,49	8,49	0,000	-	-	-	1,47	0,000	0,000
15.07.20	-	21,74	2,50	0,000	-	-	20,27	6,29	0,000	-	-	-	1,00	0,000	0,000
16.07.20	-	20,74	4,48	0,000	-	-	19,74	5,74	0,000	-	-	-	0,98	0,000	0,000
17.07.20	-	20,53	3,42	0,000	-	-	19,55	5,63	0,000	-	-	-	0,21	0,000	0,000
18.07.20	-	19,98	4,83	0,000	-	-	19,77	5,54	0,000	-	-	-	0,24	0,000	0,000
19.07.20	-	20,37	2,01	0,000	-	-	20,13	5,45	0,000	-	-	-	0,16	0,000	0,000
20.07.20	-	20,73	2,03	0,000	-	-	20,57	5,36	0,000	-	-	-	0,10	0,000	0,000
21.07.20	-	20,79	2,45	0,000	-	-	20,69	5,28	0,000	-	-	-	-0,18	0,000	0,000
22.07.20	-	19,84	2,12	0,000	-	-	20,02	5,17	0,000	-	-	-	21,48	24,656	1,819
Среднее	-	55,11	6,66	32,654	-	-	33,63	6,01	7,998	-	-	0,00	0,00	739,690	54,58
Итого	0,0			979,630	0,000				239,940	0,000	0,00			739,690	54,58

Ориентировочно до конца месяца(+) 293,889
 Корректировка за прошлый месяц (-) 429,615
Итого за июль 2020 : 843,904

71,982
 118,323
 193,599

221,907 16,375
 311,293 23,874
 650,304 47,08415

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.20 02:00	55263,670	-	11205,650	-	-	3036,273
23.07.20 04:00	56240,240	-	11444,410	-	-	3091,844

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 _____ Гкал

35,2304 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 _____