

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент:
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215582

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 мм

Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм

тр-д. ГВС ПРЭМ 40 мм

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 мм

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 09.02.2021

Gmin

Gmax

22.5

22.5

22.5

6

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 2,7

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				
23.03.2020	24	0,0	68,74	8,34	183,880	-	0,0	64,18	8,06	156,270	-	-	4,56	27,61	2,611
24.03.2020	24	0,0	68,80	8,33	189,660	-	0,0	64,26	8,02	161,980	-	-	4,54	27,68	2,640
25.03.2020	24	0,0	70,60	8,31	195,740	-	0,0	66,05	7,96	168,540	-	-	4,55	27,20	2,687
26.03.2020	24	0,0	70,08	8,31	193,850	-	0,0	65,62	7,97	167,510	-	-	4,46	26,34	2,593
27.03.2020	24	0,0	69,97	8,30	192,320	-	0,0	65,51	7,96	167,630	-	-	4,46	24,69	2,475
28.03.2020	24	0,0	70,27	8,30	194,750	-	0,0	65,92	7,95	168,400	-	-	4,35	26,35	2,584
29.03.2020	24	0,0	70,28	8,26	189,330	-	0,0	65,85	7,96	159,930	-	-	4,43	29,40	2,775
30.03.2020	24	0,0	69,61	8,34	175,990	-	0,0	64,83	8,11	150,790	-	-	4,78	25,20	2,475
31.03.2020	24	0,0	68,81	8,34	179,820	-	0,0	64,17	8,10	152,990	-	-	4,64	26,83	2,556
01.04.2020	24	0,0	68,75	8,36	185,300	-	0,0	64,27	8,09	156,190	-	-	4,48	29,11	2,701
02.04.2020	24	0,0	68,89	8,33	188,100	-	0,0	64,44	8,03	162,570	-	-	4,45	25,53	2,482
03.04.2020	24	0,0	71,08	8,33	191,710	-	0,0	66,28	8,01	166,080	-	-	4,80	25,63	2,619
04.04.2020	24	0,0	70,97	8,34	187,340	-	0,0	66,25	8,03	163,460	-	-	4,72	23,88	2,466
05.04.2020	24	0,0	69,10	8,32	184,650	-	0,0	64,60	8,06	155,990	-	-	4,50	28,66	2,682
06.04.2020	24	0,0	70,28	8,32	186,030	-	0,0	65,66	8,02	161,060	-	-	4,62	24,97	2,499
07.04.2020	24	0,0	70,24	8,30	196,740	-	0,0	65,88	7,95	170,320	-	-	4,15	27,17	2,640
08.04.2020	24	0,0	70,45	8,23	202,080	-	0,0	66,30	7,85	174,910	-	-	4,15	27,17	2,640
09.04.2020	24	0,0	69,94	8,31	196,790	-	0,0	65,70	7,95	170,600	-	-	4,24	26,19	2,555
10.04.2020	24	0,0	70,08	8,32	189,850	-	0,0	65,67	8,01	164,190	-	-	4,41	25,66	2,522
11.04.2020	24	0,0	69,18	8,33	184,900	-	0,0	64,81	8,05	157,200	-	-	4,37	27,70	2,603
12.04.2020	24	0,0	70,05	8,34	183,430	-	0,0	65,30	8,06	158,740	-	-	4,75	24,69	2,484
13.04.2020	24	0,0	69,89	8,33	188,950	-	0,0	65,40	8,04	160,480	-	-	4,49	28,47	2,710
14.04.2020	24	0,0	69,71	8,34	185,320	-	0,0	65,13	8,06	159,140	-	-	4,58	26,18	2,554
15.04.2020	24	0,0	68,95	8,26	186,560	-	0,0	64,55	7,99	158,720	-	-	4,40	27,84	2,618
16.04.2020	24	0,0	68,74	8,19	186,500	-	0,0	64,43	7,91	159,450	-	-	4,31	27,05	2,547
17.04.2020	24	0,0	67,50	8,21	182,270	-	0,0	63,23	7,95	156,610	-	-	4,27	25,66	2,401
18.04.2020	24	0,0	67,73	8,16	195,580	-	0,0	63,73	7,83	167,960	-	-	4,00	27,62	2,543
19.04.2020	24	0,0	68,08	8,19	191,520	-	0,0	63,95	7,87	164,740	-	-	4,13	26,78	2,504
20.04.2020	24	0,0	67,65	8,19	207,970	-	0,0	63,91	7,76	182,690	-	-	3,74	25,28	2,393
21.04.2020	24	0,0	67,51	8,10	199,270	-	0,0	63,66	7,73	172,850	-	-	3,85	26,42	2,449
22.04.2020	24	0,0	68,04	8,11	199,150	-	0,0	64,06	7,74	174,050	-	-	3,98	25,10	2,401
Среднее	24,00	0,0	69,35	8,28	190,173	-	0,0	64,95	7,97	163,614	-	-	4,40	26,558	2,560
Итого	744,0				5895,350	0,000			7,97	5072,040	0,000		136,370	823,31	79,37

Ориентировочно до конца месяца(+) 1521,381 1308,914 212,467 20,482
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1648,637 1417,250 231,387 22,734
Итого за апрель 2020 : 5768,094 4963,704 804,390 77,114

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
22.04.2020 07:00	78402,070	-	61801,630	-	{T.V5}	0,614
22.04.2020 09:00	98321,740	-	61816,050	-	{T.V5}	0,614

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 2,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета76,91 Гкал
ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭЦ»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ВНИМА!

Дата

30 апр 20