

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 65383

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

72

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм:

зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ 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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	11,7	66,96	-	202,320	-	23,4	43,69	-	202,506	-	23,26	-0,186	-	-	-	4,699
24.03.21	24	11,6	56,74	-	200,319	-	23,2	39,39	-	200,769	-	17,35	-0,451	-	-	-	3,457
25.03.21	24	11,6	56,13	-	200,208	-	23,2	39,20	-	200,676	-	16,93	-0,468	-	-	-	3,370
26.03.21	24	11,6	56,27	-	199,765	-	23,2	39,04	-	200,246	-	17,23	-0,481	-	-	-	3,423
27.03.21	24	11,6	54,51	-	199,721	-	23,2	38,33	-	200,237	-	16,19	-0,516	-	-	-	3,213
28.03.21	24	11,1	51,01	-	191,835	-	22,3	36,84	-	192,433	-	14,17	-0,598	-	-	-	2,696
29.03.21	24	11,6	50,26	-	200,036	-	23,2	36,45	-	200,701	-	13,81	-0,665	-	-	-	2,739
30.03.21	24	11,6	49,37	-	199,851	-	23,2	36,07	-	200,568	-	13,30	-0,717	-	-	-	2,631
31.03.21	24	11,7	62,36	-	202,148	-	23,4	41,41	-	202,582	-	20,95	-0,433	-	-	-	4,217
01.04.21	24	11,5	57,52	-	199,084	-	23,1	39,49	-	199,608	-	18,02	-0,525	-	-	-	3,567
02.04.21	24	11,5	59,40	-	198,113	-	23,0	40,40	-	198,676	-	19,00	-0,563	-	-	-	3,742
03.04.21	24	11,4	60,51	-	197,666	-	22,9	40,84	-	198,233	-	19,67	-0,567	-	-	-	3,866
04.04.21	24	11,5	58,04	-	199,326	-	23,2	39,81	-	200,050	-	18,23	-0,724	-	-	-	3,604
05.04.21	24	11,6	56,81	-	199,733	-	23,2	39,11	-	200,442	-	17,70	-0,709	-	-	-	3,507
06.04.21	24	11,5	57,31	-	199,562	-	23,2	39,20	-	200,237	-	18,11	-0,675	-	-	-	3,587
07.04.21	24	11,5	57,66	-	198,908	-	23,1	39,18	-	199,600	-	18,48	-0,692	-	-	-	3,649
08.04.21	24	11,5	57,42	-	198,863	-	23,1	39,07	-	199,668	-	18,35	-0,805	-	-	-	3,618
09.04.21	24	11,5	56,86	-	198,612	-	23,1	38,71	-	199,663	-	18,15	-1,051	-	-	-	3,563
10.04.21	24	11,5	56,78	-	199,186	-	23,2	38,80	-	200,381	-	17,98	-1,194	-	-	-	3,534
11.04.21	24	11,6	56,21	-	199,011	-	23,2	38,76	-	200,313	-	17,45	-1,302	-	-	-	3,423
12.04.21	24	11,6	51,55	-	201,142	-	23,5	37,28	-	202,718	-	14,27	-1,576	-	-	-	2,812
13.04.21	24	11,6	51,61	-	199,913	-	23,3	37,65	-	201,544	-	13,96	-1,632	-	-	-	2,729
14.04.21	24	11,5	53,61	-	199,025	-	23,2	38,34	-	200,602	-	15,27	-1,577	-	-	-	2,978
15.04.21	24	11,5	53,54	-	198,811	-	23,2	37,88	-	200,472	-	15,67	-1,661	-	-	-	3,052
16.04.21	24	11,5	53,64	-	198,937	-	23,2	37,99	-	200,623	-	15,64	-1,685	-	-	-	3,048
17.04.21	24	11,4	48,90	-	197,596	-	23,1	35,89	-	199,465	-	13,01	-1,870	-	-	-	2,503
18.04.21	24	11,4	47,67	-	197,460	-	23,1	35,32	-	199,528	-	12,34	-2,068	-	-	-	2,364
19.04.21	24	11,4	47,63	-	197,376	-	23,1	35,30	-	199,599	-	12,33	-2,222	-	-	-	2,355
20.04.21	24	11,4	47,77	-	197,659	-	23,1	35,37	-	199,912	-	12,40	-2,263	-	-	-	2,371
21.04.21	24	11,5	51,01	-	197,968	-	23,1	36,87	-	199,922	-	14,14	-1,945	-	-	-	2,728
22.04.21	24	11,5	52,51	-	198,560	-	23,2	37,91	-	200,130	-	14,60	-1,569	-	-	-	2,840
Среднее	24,00	11,5	54,76	-	198,991	-	23,2	38,37	-	200,068	-	16,39	-1,077	-	-	-	3,222
Итого	744,0				6168,712	0,000				6202,102	0,000		-33,390	0,00	0,00	0,00	99,89

Ориентировочно до конца месяца(+) 1591,926
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1819,109 1600,543
Итого за апрель 2021 : 5941,529 1817,833 -8,617 25,777
 5984,811 1,276 50,803
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 5984,811 -43,282 74,86

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
2.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	-	-
2.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	-
							56,605	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,6
 Итого с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 по доверенности абонента)



74,86 Гкал
 Гкал

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

30.04.2021