

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633

Приборы УУТЭ поверены до 17.08.2021

Тхв = 2,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm

0.1

15

КТСП-Н

Обратн. тр. Питерфлоу РС 32 mm

0.1

15

КТСП-Н

тр-д: ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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

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						
23.03.2020	24	57,5	67,71	8,70	206,838	-	56,2	44,33	6,80	202,239	-	23,38	4,599	0,00	-	-	5,051
24.03.2020	24	57,1	63,45	8,70	205,497	-	55,8	42,61	6,80	200,948	-	20,83	4,549	0,00	-	-	4,485
25.03.2020	24	57,5	57,68	8,70	207,010	-	56,3	40,05	6,80	202,599	-	17,63	4,411	0,00	-	-	3,835
26.03.2020	24	57,6	56,10	8,70	207,507	-	56,4	39,54	6,80	203,132	-	16,57	4,375	0,00	-	-	3,619
27.03.2020	24	57,7	56,38	8,70	207,587	-	56,4	39,82	6,80	203,216	-	16,56	4,371	0,00	-	-	3,621
28.03.2020	24	57,8	56,62	8,70	207,978	-	56,6	40,08	6,80	203,658	-	16,54	4,320	0,00	-	-	3,621
29.03.2020	24	57,6	58,58	8,70	207,349	-	56,4	40,56	6,80	203,097	-	18,02	4,252	0,00	-	-	3,918
30.03.2020	24	55,9	67,80	8,70	201,195	-	54,7	44,18	6,80	196,868	-	23,62	4,327	0,00	-	-	4,954
31.03.2020	24	56,2	70,72	8,70	202,457	-	55,0	45,73	6,80	198,124	-	25,00	4,333	0,00	-	-	5,270
01.04.2020	24	57,6	66,64	8,70	207,350	-	56,4	44,33	6,80	203,097	-	22,31	4,253	0,00	-	-	4,824
02.04.2020	24	57,8	64,76	8,70	207,943	-	56,6	43,58	6,80	203,724	-	21,18	4,220	0,00	-	-	4,598
03.04.2020	24	58,0	60,02	8,70	208,827	-	56,9	41,29	6,80	204,694	-	18,72	4,133	0,00	-	-	4,089
04.04.2020	24	58,0	59,29	8,70	208,740	-	56,8	41,00	6,80	204,625	-	18,29	4,115	0,00	-	-	3,996
05.04.2020	24	57,9	58,10	8,70	208,399	-	56,8	40,41	6,80	204,327	-	17,69	4,073	0,00	-	-	3,859
06.04.2020	24	58,2	59,15	8,70	209,451	-	57,1	40,83	6,80	205,404	-	18,32	4,047	0,00	-	-	4,012
07.04.2020	24	57,9	55,84	8,70	208,428	-	56,8	39,67	6,80	204,380	-	16,17	4,048	0,00	-	-	3,539
08.04.2020	24	57,9	50,67	8,70	208,373	-	56,8	37,36	6,80	204,441	-	13,31	3,932	0,00	-	-	2,927
09.04.2020	24	57,8	54,72	8,70	208,218	-	56,7	39,38	6,80	204,239	-	15,33	3,978	0,00	-	-	3,358
10.04.2020	24	57,7	54,73	8,70	207,761	-	56,6	39,03	6,80	203,819	-	15,70	3,942	0,00	-	-	3,423
11.04.2020	24	57,7	59,04	8,70	207,718	-	56,6	40,99	6,80	203,742	-	18,05	3,976	0,00	-	-	3,921
12.04.2020	24	57,8	62,42	8,70	207,934	-	56,6	42,33	6,80	203,930	-	20,09	4,004	0,00	-	-	4,357
13.04.2020	24	58,0	62,90	8,70	208,685	-	56,8	43,01	6,80	204,653	-	19,89	4,032	0,00	-	-	4,334
14.04.2020	24	58,0	60,86	8,70	208,752	-	56,9	41,77	6,80	204,787	-	19,09	3,965	0,00	-	-	4,159
15.04.2020	24	57,8	58,26	8,70	208,183	-	56,7	40,47	6,80	204,288	-	17,79	3,895	0,00	-	-	3,869
16.04.2020	24	57,9	57,89	8,70	208,331	-	56,8	40,40	6,80	204,463	-	17,49	3,868	0,00	-	-	3,809
17.04.2020	24	58,0	56,73	8,70	208,661	-	56,9	39,86	6,80	204,841	-	16,87	3,820	0,00	-	-	3,680
18.04.2020	24	58,1	56,87	8,70	209,026	-	57,0	39,92	6,80	205,259	-	16,94	3,767	0,00	-	-	3,700
19.04.2020	24	58,0	57,03	8,70	208,883	-	57,0	40,03	6,80	205,107	-	17,00	3,776	0,00	-	-	3,711
20.04.2020	24	58,1	53,45	8,70	209,324	-	57,1	38,45	6,80	205,591	-	15,00	3,733	0,00	-	-	3,291
21.04.2020	24	58,1	51,08	8,70	209,138	-	57,1	37,60	6,80	205,466	-	13,48	3,672	0,00	-	-	2,966
22.04.2020	24	58,2	51,56	8,70	209,383	-	57,2	37,71	6,80	205,747	-	13,85	3,636	0,00	-	-	3,045
Среднее	24,00	57,7	58,94	8,70	207,772	-	56,6	40,85	6,80	203,694	-	18,09	4,078	-	-	-	3,930
Итого	744,0				6440,927	0,000			6,80	6314,507	0,000		126,420	0,00	0,00	0,00	121,84

Ориентировочно до конца месяца(+) 1662,175

1629,550

32,624

31,443

Корректировка за прошлый месяц (-) 1839,197

1799,345

39,852

41,46

Итого за апрель 2020 : 6263,90

6144,71

119,19

111,82

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС

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 учета 111,51 ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

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

Дата

30 апр 2020