

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12000923

Приборы УУТЭ поверены до 11.08.2021

Тхв = 2,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm

0.48

72

КТСП-Н

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 mm

0.48

72

КТСП-Н

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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						
23.03.2020	24	11,0	70,21	8,80	189,374	-	11,0	44,86	6,00	189,374	-	25,36	0,000	-	-	-	4,816
24.03.2020	24	11,0	64,94	8,80	189,753	-	11,0	42,65	6,00	189,753	-	22,28	0,000	-	-	-	4,240
25.03.2020	24	11,0	58,78	8,80	189,981	-	11,0	40,16	6,00	189,981	-	18,63	0,000	-	-	-	3,550
26.03.2020	24	11,0	55,99	8,80	190,196	-	11,0	39,06	6,00	190,196	-	16,93	0,000	-	-	-	3,230
27.03.2020	24	11,0	55,35	8,80	190,627	-	11,0	38,85	6,00	190,627	-	16,50	0,000	-	-	-	3,156
28.03.2020	24	11,0	55,35	8,80	190,329	-	11,0	38,98	6,00	190,329	-	16,38	0,000	-	-	-	3,127
29.03.2020	24	10,8	61,56	8,80	186,155	-	10,8	41,23	6,00	186,155	-	20,33	0,000	-	-	-	3,797
30.03.2020	24	11,0	64,79	8,80	190,733	-	11,0	42,72	6,00	190,733	-	22,07	0,000	-	-	-	4,221
31.03.2020	24	11,0	67,99	8,80	190,437	-	11,0	44,11	6,00	190,437	-	23,88	0,000	-	-	-	4,561
01.04.2020	24	11,0	68,08	8,80	190,371	-	11,0	44,38	6,00	190,371	-	23,70	0,000	-	-	-	4,525
02.04.2020	24	11,0	62,65	8,80	190,480	-	10,9	42,14	6,00	188,012	-	20,52	2,469	-	-	-	4,024
03.04.2020	24	11,0	60,58	8,80	190,194	-	10,8	40,99	6,00	185,999	-	19,58	4,195	-	-	-	3,909
04.04.2020	24	11,0	62,49	8,80	189,819	-	10,8	41,78	6,00	185,977	-	20,71	3,843	-	-	-	4,104
05.04.2020	24	11,0	63,17	8,80	190,006	-	10,8	42,19	6,00	186,321	-	20,99	3,686	-	-	-	4,156
06.04.2020	24	11,0	59,50	8,80	190,743	-	10,8	40,58	6,00	187,062	-	18,92	3,681	-	-	-	3,770
07.04.2020	24	11,1	51,75	8,80	191,351	-	10,9	37,40	6,00	187,666	-	14,35	3,686	-	-	-	2,894
08.04.2020	24	11,0	48,49	8,80	190,927	-	10,8	36,02	6,00	187,289	-	12,47	3,639	-	-	-	2,521
09.04.2020	24	11,0	53,02	8,80	190,026	-	10,8	37,90	6,00	186,399	-	15,11	3,627	-	-	-	3,020
10.04.2020	24	11,0	59,61	8,80	190,108	-	10,8	40,89	6,00	186,660	-	18,72	3,447	-	-	-	3,712
11.04.2020	24	11,0	61,63	8,80	189,807	-	10,8	41,93	6,00	186,430	-	19,70	3,377	-	-	-	3,892
12.04.2020	24	11,0	59,27	8,80	190,144	-	10,8	40,72	6,00	186,740	-	18,55	3,404	-	-	-	3,677
13.04.2020	24	11,0	59,27	8,80	190,139	-	10,8	40,89	6,00	186,740	-	18,38	3,399	-	-	-	3,645
14.04.2020	24	11,0	59,27	8,80	190,021	-	10,8	40,55	6,00	186,630	-	18,71	3,391	-	-	-	3,705
15.04.2020	24	11,0	59,27	8,80	190,807	-	10,8	40,60	6,00	187,351	-	18,67	3,456	-	-	-	3,715
16.04.2020	24	11,1	59,27	8,80	191,361	-	10,9	40,64	6,00	188,027	-	18,63	3,334	-	-	-	3,712
17.04.2020	24	11,1	59,88	8,80	191,299	-	10,9	40,97	6,00	188,046	-	18,91	3,253	-	-	-	3,762
18.04.2020	24	11,1	60,27	8,80	191,248	-	10,9	41,19	6,00	188,060	-	19,07	3,188	-	-	-	3,791
19.04.2020	24	11,1	57,36	8,80	191,511	-	10,9	39,75	6,00	188,263	-	17,60	3,248	-	-	-	3,511
20.04.2020	24	11,1	54,71	8,80	192,640	-	11,0	38,66	6,00	189,427	-	16,05	3,214	-	-	-	3,227
21.04.2020	24	11,6	50,89	8,80	200,619	-	11,4	37,46	6,00	197,351	-	13,42	3,268	-	-	-	2,826
22.04.2020	24	10,9	49,44	8,80	188,296	-	10,7	36,06	6,00	184,930	-	13,38	3,366	-	-	-	2,650
Среднее	24,00	11,0	59,19	8,80	190,629	-	10,9	40,53	6,00	188,301	-	18,66	2,328	-	-	-	3,660
Итого	744,0				5909,502	0,000				5837,333	0,000		72,169	0,00	0,00	0,00	113,45

Ориентировочно до конца месяца(+)

1525,033

1506,409

18,624

29,277

Корректировка за прошлый месяц (-)

1699,483

1699,483

0,000

38,74

Итого за апрель 2020 :

5735,05

5644,26

90,79

103,98

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 tхв =

2,7

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

103,74 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

