

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 02.07.2023

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 2,7

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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	dGвс 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	-	69,62	10,20	209,320	0,000	-	45,57	5,60	208,790	0,000	24,05	0,530	-	-	-	5,068
24.03.2020	24	-	65,22	10,20	210,950	0,000	-	43,84	5,60	210,640	0,000	21,38	0,310	-	-	-	4,537
25.03.2020	24	-	58,25	10,20	211,530	0,000	-	40,83	5,60	211,280	0,000	17,42	0,250	-	-	-	3,709
26.03.2020	24	-	55,31	10,20	210,740	0,000	-	39,34	5,60	210,590	0,000	15,97	0,150	-	-	-	3,387
27.03.2020	24	-	55,29	10,20	211,340	0,000	-	39,42	5,60	211,200	0,000	15,87	0,140	-	-	-	3,373
28.03.2020	24	-	55,29	10,20	211,500	0,000	-	39,60	5,60	211,310	0,000	15,69	0,190	-	-	-	3,335
29.03.2020	24	-	58,96	10,20	210,100	0,000	-	41,06	5,60	209,760	0,000	17,90	0,340	-	-	-	3,784
30.03.2020	24	-	62,66	10,20	205,760	0,000	-	42,50	5,60	205,380	0,000	20,16	0,380	-	-	-	4,173
31.03.2020	24	-	67,00	10,20	207,300	0,000	-	44,50	5,60	206,760	0,000	22,50	0,540	-	-	-	4,701
01.04.2020	24	-	68,32	10,20	209,330	0,000	-	45,50	5,60	208,730	0,000	22,82	0,600	-	-	-	4,820
02.04.2020	24	-	64,34	10,20	209,920	0,000	-	43,91	5,60	209,230	0,000	20,43	0,690	-	-	-	4,327
03.04.2020	24	-	60,14	10,20	210,840	0,000	-	41,77	5,60	210,100	0,000	18,37	0,740	-	-	-	3,915
04.04.2020	24	-	61,31	10,20	211,330	0,000	-	42,28	5,60	210,510	0,000	19,03	0,820	-	-	-	4,065
05.04.2020	24	-	61,29	10,20	210,280	0,000	-	42,10	5,60	209,500	0,000	19,19	0,780	-	-	-	4,084
06.04.2020	24	-	58,78	10,20	210,040	0,000	-	41,25	5,60	208,280	0,000	17,53	1,760	-	-	-	3,764
07.04.2020	24	-	52,35	10,20	212,370	0,000	-	38,52	5,60	211,570	0,000	13,83	0,800	-	-	-	2,981
08.04.2020	24	-	49,46	10,20	211,630	0,000	-	36,65	5,60	211,370	0,000	12,81	0,260	-	-	-	2,734
09.04.2020	24	-	55,27	10,20	210,840	0,000	-	39,67	5,60	210,390	0,000	15,60	0,450	-	-	-	3,322
10.04.2020	24	-	57,28	10,20	210,770	0,000	-	40,49	5,60	210,410	0,000	16,79	0,360	-	-	-	3,566
11.04.2020	24	-	61,12	10,20	210,840	0,000	-	42,35	5,60	210,440	0,000	18,77	0,400	-	-	-	3,987
12.04.2020	24	-	61,56	10,20	210,100	0,000	-	42,41	5,60	209,690	0,000	19,15	0,410	-	-	-	4,051
13.04.2020	24	-	62,38	10,20	211,280	0,000	-	43,25	5,60	210,820	0,000	19,13	0,460	-	-	-	4,073
14.04.2020	24	-	59,20	10,20	209,510	0,000	-	41,34	5,60	209,010	0,000	17,86	0,500	-	-	-	3,776
15.04.2020	24	-	59,18	10,20	210,040	0,000	-	41,36	5,60	209,580	0,000	17,82	0,460	-	-	-	3,773
16.04.2020	24	-	59,18	10,20	210,420	0,000	-	41,33	5,60	209,960	0,000	17,85	0,460	-	-	-	3,789
17.04.2020	24	-	59,18	10,20	210,030	0,000	-	41,29	5,60	209,620	0,000	17,89	0,410	-	-	-	3,786
18.04.2020	24	-	59,19	10,20	209,640	0,000	-	41,24	5,60	209,200	0,000	17,95	0,440	-	-	-	3,794
19.04.2020	24	-	57,87	10,20	209,770	0,000	-	40,65	5,60	209,350	0,000	17,22	0,420	-	-	-	3,641
20.04.2020	24	-	55,36	10,20	210,610	0,000	-	39,52	5,60	210,240	0,000	15,84	0,370	-	-	-	3,360
21.04.2020	24	-	52,11	10,20	211,700	0,000	-	38,18	5,60	211,440	0,000	13,93	0,260	-	-	-	2,974
22.04.2020	24	-	49,41	10,20	211,410	0,000	-	36,73	5,60	211,040	0,000	12,68	0,370	-	-	-	2,706
Среднее	24,00	-	59,09	10,20	210,363	-	-	41,24	5,60	209,877	-	17,85	0,485	-	-	-	3,786
Итого	744,0				6521,240	0,000				6506,190	0,000		15,050	0,00	0,00	0,00	117,36

Ориентировочно до конца месяца(+)

1682,901

1679,017

3,884

30,285

Корректировка за прошлый месяц (-)

1844,576

1843,392

1,185

40,55

Итого за апрель 2020 :

6359,56

6341,81

17,75

107,09

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

107,04 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

