

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

Подающий тр.: ПРЭМ 50

Обратн.тр.: ПРЭМ 32

тр-д: ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 26.04.2023

Gmin

0.288

0.067

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 2,7

Преобр. давления

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

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=8.54 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	20,1	68,61	6,50	173,700	42,0	58,94	6,00	151,190	9,67	22,510	-	-	-	-	2,910	
24.03.2020	24	20,4	68,69	6,50	176,380	42,7	58,96	6,00	153,630	9,73	22,750	-	-	-	-	2,982	
25.03.2020	24	19,9	68,27	6,50	172,100	41,7	58,57	6,00	150,200	9,70	21,900	-	-	-	-	2,875	
26.03.2020	24	20,0	68,42	6,50	172,650	41,6	58,61	6,00	149,830	9,81	22,820	-	-	-	-	2,963	
27.03.2020	24	19,9	68,40	6,50	172,250	41,8	58,71	6,00	150,400	9,69	21,850	-	-	-	-	2,872	
28.03.2020	24	20,4	68,67	6,50	175,860	41,9	59,06	6,00	150,850	9,61	25,010	-	-	-	-	3,080	
29.03.2020	24	20,3	68,98	6,50	175,690	41,7	59,27	6,00	150,090	9,71	25,600	-	-	-	-	3,138	
30.03.2020	24	20,1	68,94	6,50	173,790	41,4	58,97	6,00	148,900	9,97	24,890	-	-	-	-	3,114	
31.03.2020	24	20,1	69,71	6,50	173,850	41,8	59,72	6,00	150,470	9,99	23,380	-	-	-	-	3,061	
01.04.2020	24	20,4	68,66	6,50	176,520	42,7	59,07	6,00	153,610	9,59	22,910	-	-	-	-	2,959	
02.04.2020	24	20,6	68,72	6,50	178,390	42,9	59,18	6,00	154,330	9,54	24,060	-	-	-	-	3,039	
03.04.2020	24	20,6	68,64	6,50	177,960	42,7	58,96	6,00	153,640	9,68	24,320	-	-	-	-	3,086	
04.04.2020	24	20,7	68,66	6,50	178,860	42,4	59,11	6,00	152,640	9,55	26,220	-	-	-	-	3,173	
05.04.2020	24	20,6	67,82	6,50	178,160	41,8	58,37	6,00	150,540	9,45	27,620	-	-	-	-	3,242	
06.04.2020	24	20,3	68,77	6,50	175,660	41,8	59,04	6,00	150,490	9,73	25,170	-	-	-	-	3,091	
07.04.2020	24	20,1	68,61	6,50	173,850	42,2	58,94	6,00	151,760	9,67	22,090	-	-	-	-	2,905	
08.04.2020	24	19,7	68,41	6,50	170,420	41,5	58,84	6,00	149,430	9,57	20,990	-	-	-	-	2,801	
09.04.2020	24	18,9	68,19	6,50	163,120	39,2	58,26	6,00	141,010	9,93	22,110	-	-	-	-	2,825	
10.04.2020	24	19,7	68,63	6,50	170,260	41,3	59,00	6,00	148,520	9,63	21,740	-	-	-	-	2,846	
11.04.2020	24	19,8	67,83	6,50	171,100	41,9	58,46	6,00	150,690	9,37	20,410	-	-	-	-	2,726	
12.04.2020	24	20,3	68,66	6,50	175,630	41,6	58,91	6,00	149,740	9,75	25,890	-	-	-	-	3,143	
13.04.2020	24	20,0	68,42	6,50	172,590	41,4	58,75	6,00	149,160	9,67	23,430	-	-	-	-	2,957	
14.04.2020	24	20,1	68,37	6,50	173,740	41,6	58,79	6,00	149,720	9,58	24,020	-	-	-	-	2,976	
15.04.2020	24	20,3	67,61	6,50	175,440	41,8	58,25	6,00	150,420	9,36	25,020	-	-	-	-	3,016	
16.04.2020	24	20,5	67,43	6,50	177,350	42,5	58,27	6,00	152,860	9,16	24,490	-	-	-	-	2,981	
17.04.2020	24	20,2	66,23	6,50	174,120	41,3	57,19	6,00	148,770	9,04	25,350	-	-	-	-	2,936	
18.04.2020	24	20,1	66,27	6,50	173,650	41,3	57,22	6,00	148,730	9,05	24,920	-	-	-	-	2,924	
19.04.2020	24	19,9	66,62	6,50	172,050	41,4	57,43	6,00	149,010	9,19	23,040	-	-	-	-	2,846	
20.04.2020	24	20,2	66,07	6,50	174,200	42,1	57,16	6,00	151,410	8,91	22,790	-	-	-	-	2,772	
21.04.2020	24	20,4	65,91	6,50	175,990	42,5	57,17	6,00	153,120	8,74	22,870	-	-	-	-	2,768	
22.04.2020	24	20,3	66,29	6,50	175,180	42,6	57,37	6,00	153,470	8,92	21,710	-	-	-	-	2,739	
Среднее	24,00	20,2	68,05	6,50	174,210	41,8	58,53	6,00	150,601	9,51	23,609	-	-	-	-	2,960	
Итого	744,0				5400,510	0,000			4668,630	0,000	731,880	0,00	0,00	0,00	0,00	91,75	

Ориентировочно до конца месяца(+)

1393,680

1204,808

188,872

23,676

Корректировка за прошлый месяц (-)

1571,801

1367,852

203,949

26,64

Итого за апрель 2020 :

5222,39

4505,59

716,80

88,78

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
22.04.2020 20:00:00	41163,380	715,197	35502,020	374,701	-	-	715,197	
23.04.2020 00:00:00	41196,250	715,804	35528,810	375,089	-	-	715,804	

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

86,88 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

