

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-1, ГВС

график: 1:30/70
 Схема подключения: Двухтрубная
 ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48806

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 0,2

Преобр. давления

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Подающий тр. ПРЭМ 32

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 20

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	69,02	7,00	63,750	-	-	63,09	6,50	55,970	-	5,93	7,780	-	-	-	0,803
24.03.19	24	-	68,96	7,00	64,880	-	-	63,00	6,50	56,330	-	5,96	8,550	-	-	-	0,888
25.03.19	24	-	70,32	7,00	61,790	-	-	63,87	6,50	54,970	-	6,45	6,820	-	-	-	0,608
26.03.19	24	-	71,70	7,00	60,370	-	-	65,11	6,50	51,710	-	6,59	8,660	-	-	-	0,932
27.03.19	24	-	71,68	7,00	57,740	-	-	64,49	6,50	50,330	-	7,19	7,410	-	-	-	0,868
28.03.19	24	-	70,54	7,00	54,610	-	-	63,15	6,50	47,990	-	7,39	6,620	-	-	-	0,798
29.03.19	24	-	71,35	7,00	57,830	-	-	64,34	6,50	51,340	-	7,01	6,490	-	-	-	0,795
30.03.19	24	-	70,65	7,00	58,550	-	-	63,82	6,50	50,470	-	6,83	8,080	-	-	-	0,887
31.03.19	24	-	70,49	7,00	57,070	-	-	63,63	6,50	48,460	-	6,86	8,610	-	-	-	0,915
01.04.19	24	-	68,82	7,00	51,910	-	-	61,42	6,50	45,530	-	7,40	6,380	-	-	-	0,751
02.04.19	24	-	68,97	7,00	48,620	-	-	61,98	6,50	42,970	-	6,99	5,650	-	-	-	0,570
03.04.19	24	-	68,58	7,00	58,240	-	-	67,71	6,50	51,180	-	0,87	7,060	-	-	-	0,522
04.04.19	24	-	68,59	7,00	59,950	-	-	67,15	6,50	52,170	-	1,44	7,780	-	-	-	0,593
05.04.19	24	-	68,36	7,00	57,210	-	-	66,00	6,50	49,360	-	2,36	7,850	-	-	-	0,635
06.04.19	24	-	68,10	7,00	57,210	-	-	64,28	6,50	49,360	-	3,82	7,850	-	-	-	0,704
07.04.19	24	-	68,79	7,00	58,290	-	-	64,15	6,50	49,960	-	4,64	8,330	-	-	-	0,760
08.04.19	24	-	69,04	7,00	57,070	-	-	63,72	6,50	50,480	-	5,32	6,590	-	-	-	0,689
09.04.19	24	-	68,00	7,00	56,570	-	-	61,49	6,50	49,880	-	6,51	6,690	-	-	-	0,750
10.04.19	24	-	67,87	7,00	54,310	-	-	61,08	6,50	47,960	-	6,79	6,350	-	-	-	0,735
11.04.19	24	-	69,41	7,00	53,830	-	-	62,05	6,50	46,810	-	7,36	7,020	-	-	-	0,801
12.04.19	24	-	70,94	7,00	54,720	-	-	63,52	6,50	48,300	-	7,42	6,420	-	-	-	0,791
13.04.19	24	-	70,71	7,00	55,850	-	-	63,49	6,50	49,460	-	7,22	6,390	-	-	-	0,779
14.04.19	24	-	70,89	7,00	59,520	-	-	64,16	6,50	50,770	-	6,73	8,750	-	-	-	0,931
15.04.19	24	-	70,12	7,00	59,790	-	-	63,49	6,50	53,610	-	6,63	6,180	-	-	-	0,763
16.04.19	24	-	68,52	7,00	60,730	-	-	62,32	6,50	54,550	-	6,20	6,180	-	-	-	0,763
17.04.19	24	-	70,42	7,00	60,530	-	-	63,66	6,50	55,390	-	6,76	5,140	-	-	-	0,702
18.04.19	24	-	70,69	7,00	56,330	-	-	67,03	6,50	49,920	-	3,66	6,410	-	-	-	0,625
19.04.19	24	-	69,57	7,00	67,560	-	-	68,82	6,50	60,070	-	0,75	7,490	-	-	-	0,562
20.04.19	24	-	68,90	7,00	67,570	-	-	67,93	6,50	60,230	-	0,97	7,340	-	-	-	0,635
21.04.19	24	-	67,72	7,00	68,200	-	-	65,43	6,50	59,120	-	2,29	9,080	-	-	-	0,729
22.04.19	24	-	69,59	7,00	58,687	-	-	64,18	6,50	51,488	-	5,41	7,198	-	-	-	0,757
Среднее	24,00	-	69,59	7,00	58,687	-	-	64,18	6,50	51,488	-	5,41	7,198	-	-	-	0,757
Итого	744,0	-			1819,287	0,000				1596,138	0,000		223,148	0,00	0,00	0,00	73,32

Ориентировочно до конца месяца (+) 528,180

463,395

64,785

6,771

Корректировка за прошлый месяц (-) 587,141

521,089

66,053

7,92

Итого за апрель 2019 : 1760,326

1538,444

221,880

32,57

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показан ГВС
25.03.19 13:00	29977,050	-	8400,600	-	-	-	1324,190	
22.04.19 01:00	31578,980	-	9806,150	-	-	-	1344,633	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0,2

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 22,63 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Handwritten signature and date: 2019.04.22