

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2019

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
 ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 44596
 расходомер Гmin Приборы УУТЭ поверены до _____ Тхв = 0,2
 Подающий тр. ПРЭМ 40 Гmax Термопреобр. Преобр. давления
 Обратн.тр. ПРЭМ 20 КТПТР-05
 тр-д ГВС КТПТР-05
 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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс 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	-	64,54	7,00	45,650	-	-	45,86	6,50	23,570	-	18,68	22,080	-	-	-	1,816
24.03.19	24	-	64,79	7,00	46,130	-	-	46,01	6,50	24,090	-	18,78	22,040	-	-	-	1,833
25.03.19	24	-	65,84	7,00	44,470	-	-	46,48	6,50	23,320	-	19,36	21,150	-	-	-	1,797
26.03.19	24	-	66,67	7,00	41,760	-	-	46,23	6,50	22,100	-	20,44	19,660	-	-	-	1,717
27.03.19	24	-	66,60	7,00	42,060	-	-	45,86	6,50	21,950	-	20,74	20,110	-	-	-	1,751
28.03.19	24	-	65,56	7,00	41,050	-	-	45,42	6,50	21,410	-	20,14	19,640	-	-	-	1,677
29.03.19	24	-	66,45	7,00	41,660	-	-	46,32	6,50	22,570	-	20,13	19,090	-	-	-	1,679
30.03.19	24	-	66,15	7,00	44,220	-	-	46,65	6,50	22,350	-	19,50	21,870	-	-	-	1,834
31.03.19	24	-	65,99	7,00	43,590	-	-	46,09	6,50	22,170	-	19,90	21,420	-	-	-	1,810
01.04.19	24	-	64,24	7,00	41,230	-	-	44,88	6,50	20,860	-	19,36	20,370	-	-	-	1,674
02.04.19	24	-	64,12	7,00	38,560	-	-	44,99	6,50	19,240	-	19,13	19,320	-	-	-	1,571
03.04.19	24	-	63,31	7,00	33,470	-	-	47,51	6,50	10,480	-	15,80	22,990	-	-	-	1,591
04.04.19	24	-	64,29	7,00	40,260	-	-	45,86	6,50	17,680	-	18,43	22,580	-	-	-	1,742
05.04.19	24	-	63,51	7,00	33,180	-	-	45,56	6,50	12,390	-	17,95	20,790	-	-	-	1,510
06.04.19	24	-	64,14	7,00	42,340	-	-	44,32	6,50	13,630	-	19,82	28,710	-	-	-	2,058
07.04.19	24	-	65,09	7,00	49,310	-	-	45,45	6,50	15,630	-	19,64	33,680	-	-	-	2,445
08.04.19	24	-	65,12	7,00	46,790	-	-	45,31	6,50	19,110	-	19,81	27,680	-	-	-	2,133
09.04.19	24	-	63,80	7,00	42,970	-	-	44,35	6,50	19,300	-	19,45	23,670	-	-	-	1,865
10.04.19	24	-	63,51	7,00	41,030	-	-	43,89	6,50	19,380	-	19,62	21,650	-	-	-	1,717
11.04.19	24	-	64,85	7,00	41,750	-	-	44,46	6,50	19,340	-	20,39	22,410	-	-	-	1,807
12.04.19	24	-	66,01	7,00	40,400	-	-	44,96	6,50	20,230	-	21,05	20,170	-	-	-	1,717
13.04.19	24	-	66,13	7,00	43,640	-	-	45,41	6,50	20,410	-	20,72	23,230	-	-	-	1,911
14.04.19	24	-	66,43	7,00	45,070	-	-	45,85	6,50	20,910	-	20,58	24,160	-	-	-	1,986
15.04.19	24	-	65,67	7,00	44,080	-	-	45,83	6,50	21,670	-	19,84	22,410	-	-	-	1,856
16.04.19	24	-	64,18	7,00	43,560	-	-	45,07	6,50	21,980	-	19,11	21,580	-	-	-	1,761
17.04.19	24	-	66,15	7,00	46,050	-	-	46,28	6,50	22,090	-	19,87	23,960	-	-	-	1,976
18.04.19	24	-	66,37	7,00	44,690	-	-	46,52	6,50	22,350	-	19,85	22,340	-	-	-	1,875
19.04.19	24	-	64,95	7,00	41,080	-	-	45,62	6,50	22,170	-	19,33	18,910	-	-	-	1,610
20.04.19	24	-	64,62	7,00	44,380	-	-	45,52	6,50	22,020	-	19,10	22,360	-	-	-	1,874
21.04.19	24	-	63,75	7,00	46,240	-	-	45,22	6,50	21,920	-	18,53	24,320	-	-	-	1,911
22.04.19	24	-	65,09	7,00	42,689	-	-	45,59	6,50	20,211	-	19,50	22,478	-	-	-	1,815
Среднее	24,00	-	65,09	7,00	42,689	-	-	45,59	6,50	20,211	-	19,50	22,478	-	-	-	1,815
Итого	744,0				1323,359	0,000			6,50	626,531	0,000		696,828	0,00	0,00	0,00	55,29

Ориентировочно до конца месяца(+) 384,201 181,896 202,305 16,310
 Корректировка за прошлый месяц (-) 389,501 207,641 181,860 15,28
 Итого за апрель 2019 : 1318,059 600,786 717,273 57,33

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показание ГВС
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0,2
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 57,19 Гкал
 Главный инженер (по доверенности абонента)

