

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 2,2

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

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=8,54 Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Гот ф.= т/сут Gгвс ф.= Гкал/мес Qот.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						
23.03.17	24	-	65,57	6,50	51,530	-	-	40,41	6,00	16,130	-	25,16	35,400	-	-	-	2,681
24.03.17	24	-	65,16	6,50	51,890	-	-	40,10	6,00	15,710	-	25,06	36,180	-	-	-	2,697
25.03.17	24	-	64,71	6,50	55,820	-	-	40,00	6,00	15,670	-	24,71	40,150	-	-	-	2,931
26.03.17	24	-	64,99	6,50	63,810	-	-	40,29	6,00	16,000	-	24,70	47,810	-	-	-	3,426
27.03.17	24	-	65,38	6,50	52,130	-	-	40,07	6,00	15,560	-	25,31	36,570	-	-	-	2,722
28.03.17	24	-	66,59	6,50	50,130	-	-	40,09	6,00	15,810	-	26,50	34,320	-	-	-	2,672
29.03.17	24	-	69,10	6,50	48,160	-	-	40,96	6,00	15,450	-	28,14	32,710	-	-	-	2,638
30.03.17	24	-	71,23	6,50	50,700	-	-	42,22	6,00	15,820	-	29,01	34,880	-	-	-	2,884
31.03.17	24	-	71,00	6,50	49,130	-	-	42,78	6,00	16,630	-	28,22	32,500	-	-	-	2,707
01.04.17	24	-	69,24	6,50	56,470	-	-	42,45	6,00	17,170	-	26,79	39,300	-	-	-	3,114
02.04.17	24	-	69,15	6,50	58,030	-	-	43,19	6,00	18,480	-	25,96	39,550	-	-	-	3,140
03.04.17	24	-	67,57	6,50	52,030	-	-	41,91	6,00	16,850	-	25,66	35,180	-	-	-	2,757
04.04.17	24	-	66,88	6,50	54,060	-	-	41,62	6,00	17,360	-	25,26	36,700	-	-	-	2,842
05.04.17	24	-	67,12	6,50	54,170	-	-	41,99	6,00	18,590	-	25,13	35,580	-	-	-	2,806
06.04.17	24	-	67,08	6,50	53,990	-	-	42,58	6,00	17,500	-	24,50	36,490	-	-	-	2,808
07.04.17	24	-	66,21	6,50	52,550	-	-	42,05	6,00	16,560	-	24,16	35,990	-	-	-	2,722
08.04.17	24	-	66,09	6,50	58,700	-	-	42,17	6,00	16,580	-	23,92	42,120	-	-	-	3,110
09.04.17	24	-	65,92	6,50	62,460	-	-	42,13	6,00	17,460	-	23,79	45,000	-	-	-	3,310
10.04.17	24	-	65,60	6,50	57,020	-	-	42,41	6,00	18,050	-	23,19	38,970	-	-	-	2,910
11.04.17	24	-	59,37	6,50	41,100	-	-	45,28	6,00	13,090	-	14,09	28,010	-	-	-	1,848
12.04.17	24	-	66,06	6,50	52,560	-	-	43,47	6,00	14,840	-	22,59	37,720	-	-	-	2,768
13.04.17	24	-	69,63	6,50	60,520	-	-	43,25	6,00	16,900	-	26,38	43,620	-	-	-	3,400
14.04.17	24	-	68,32	6,50	54,410	-	-	42,52	6,00	16,520	-	25,80	37,890	-	-	-	2,944
15.04.17	24	-	66,47	6,50	63,930	-	-	43,01	6,00	17,720	-	23,46	46,210	-	-	-	3,409
16.04.17	24	-	66,61	6,50	63,550	-	-	42,54	6,00	17,530	-	24,07	46,020	-	-	-	3,411
17.04.17	24	-	67,57	6,50	55,380	-	-	42,42	6,00	17,500	-	25,15	37,880	-	-	-	2,929
18.04.17	24	-	68,35	6,50	54,120	-	-	42,92	6,00	17,470	-	25,43	36,650	-	-	-	2,880
19.04.17	24	-	68,52	6,50	55,550	-	-	43,62	6,00	18,060	-	24,90	37,490	-	-	-	2,946
20.04.17	24	-	68,41	6,50	57,530	-	-	43,42	6,00	18,200	-	24,99	39,330	-	-	-	3,073
21.04.17	24	-	68,32	6,50	50,700	-	-	42,45	6,00	18,050	-	25,87	32,650	-	-	-	2,632
22.04.17	24	-	68,45	6,50	58,040	-	-	42,95	6,00	17,280	-	25,50	40,760	-	-	-	3,154
Среднее	24,00	-	67,12	6,50	54,844	-	-	42,17	6,00	16,792	-	24,95	38,053	-	-	-	2,912
Итого	744,0				1700,170	0,000				520,540	0,000		1179,630	0,00	0,00	0,00	90,27

Ориентировочно до конца месяца(+)

451,280

141,817

309,463

24,03

Корректировка за прошлый месяц (-)

494,216

147,086

347,130

26,99

Итого за апрель 2017 :

1657,234

515,271

1141,963

87,31

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
23.03.17 18:00	30922,650	-	13201,470	-	-	-	1404,598	
30.03.17 15:00	31289,990	-	13309,600	-	-	-	1424,182	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

2,2

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

84,85 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Служба по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

Отдел расчетов и анализа

теплотребления

ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

20.04.2017