

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48787

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 20
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 2,2
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $M2(h1-h2)+Mг(h1-hx)$ лето:

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	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						
23.03.17	24	-	66,68	7,00	55,630	-	-	49,45	6,50	28,820	-	17,23	26,810	-	-	-	2,224
24.03.17	24	-	66,38	7,00	52,370	-	-	48,33	6,50	28,850	-	18,05	23,520	-	-	-	2,028
25.03.17	24	-	65,90	7,00	59,720	-	-	49,23	6,50	28,430	-	16,67	31,290	-	-	-	2,473
26.03.17	24	-	66,13	7,00	59,650	-	-	49,40	6,50	28,340	-	16,73	31,310	-	-	-	2,483
27.03.17	24	-	66,53	7,00	52,080	-	-	48,34	6,50	28,220	-	18,19	23,860	-	-	-	2,042
28.03.17	24	-	67,76	7,00	53,960	-	-	49,00	6,50	27,560	-	18,76	26,400	-	-	-	2,242
29.03.17	24	-	70,04	7,00	47,890	-	-	47,80	6,50	23,180	-	22,24	24,710	-	-	-	2,187
30.03.17	24	-	72,41	7,00	48,190	-	-	48,79	6,50	21,560	-	23,62	26,630	-	-	-	2,368
31.03.17	24	-	71,03	7,00	37,990	-	-	46,53	6,50	11,700	-	24,50	26,290	-	-	-	2,102
01.04.17	24	-	69,96	7,00	57,180	-	-	57,27	6,50	29,100	-	12,69	28,080	-	-	-	2,272
02.04.17	24	-	70,51	7,00	86,650	-	-	59,25	6,50	56,380	-	11,26	30,270	-	-	-	2,688
03.04.17	24	-	69,10	7,00	81,520	-	-	57,69	6,50	59,160	-	11,41	22,360	-	-	-	2,152
04.04.17	24	-	68,46	7,00	85,850	-	-	58,13	6,50	60,800	-	10,33	25,050	-	-	-	2,275
05.04.17	24	-	68,61	7,00	82,940	-	-	57,70	6,50	58,270	-	10,91	24,670	-	-	-	2,261
06.04.17	24	-	68,60	7,00	85,400	-	-	58,09	6,50	58,890	-	10,51	26,510	-	-	-	2,371
07.04.17	24	-	67,68	7,00	84,970	-	-	57,57	6,50	62,130	-	10,11	22,840	-	-	-	2,107
08.04.17	24	-	67,47	7,00	85,480	-	-	57,49	6,50	60,960	-	9,98	24,520	-	-	-	2,107
09.04.17	24	-	67,33	7,00	89,890	-	-	57,64	6,50	60,040	-	9,69	29,850	-	-	-	2,200
10.04.17	24	-	67,23	7,00	87,320	-	-	57,58	6,50	63,680	-	9,65	23,640	-	-	-	2,524
11.04.17	24	-	68,21	7,00	88,040	-	-	58,18	6,50	61,420	-	10,03	26,620	-	-	-	2,142
12.04.17	24	-	68,32	7,00	77,780	-	-	56,56	6,50	53,610	-	11,76	24,170	-	-	-	2,360
13.04.17	24	-	70,97	7,00	63,820	-	-	54,18	6,50	37,730	-	16,79	26,090	-	-	-	2,210
14.04.17	24	-	70,47	7,00	62,950	-	-	54,05	6,50	38,020	-	16,42	24,930	-	-	-	2,410
15.04.17	24	-	68,43	7,00	71,420	-	-	54,70	6,50	42,460	-	13,73	28,960	-	-	-	2,312
16.04.17	24	-	68,44	7,00	72,940	-	-	54,85	6,50	42,910	-	13,59	30,030	-	-	-	2,493
17.04.17	24	-	68,36	7,00	68,670	-	-	54,60	6,50	45,980	-	13,76	22,690	-	-	-	2,569
18.04.17	24	-	68,41	7,00	71,640	-	-	55,01	6,50	45,670	-	13,40	25,970	-	-	-	2,121
19.04.17	24	-	68,42	7,00	70,440	-	-	55,25	6,50	44,370	-	13,17	26,070	-	-	-	2,322
20.04.17	24	-	68,38	7,00	68,830	-	-	55,50	6,50	44,730	-	12,88	24,100	-	-	-	2,305
21.04.17	24	-	68,38	7,00	68,170	-	-	55,05	6,50	45,020	-	13,33	23,150	-	-	-	2,162
22.04.17	24	-	68,37	7,00	71,000	-	-	55,03	6,50	44,020	-	13,34	26,980	-	-	-	2,122
Среднее	24,00	-	68,48	7,00	69,367	-	-	54,14	6,50	43,291	-	14,35	26,076	-	-	-	2,287
Итого	744,0	-	-	-	2150,380	0,000	-	-	-	1342,010	0,000	-	808,370	0,00	0,00	0,00	70,89

Ориентировочно до конца месяца(+)

561,931

Корректировка за прошлый месяц (-)

546,711

Итого за апрель 2017 :

2165,600

357,371

307,080

1392,301

204,560

239,631

773,299

18,24

21,20

67,93

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	7600,440	-	3872,830	-	-	-	301,312	
23.04.17 02:00	9718,670	-	5196,080	-	-	-	371,000	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 2,2$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

66,26 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

«ИнфраХит» - компания по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 04.05.2017