

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-4 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44897

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето:Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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						
20.02.17	24	-	66,57	10,30	149,080	-	-	43,63	5,60	148,910	-	22,94	0,170	0,00	0,00	0,00	3,438
21.02.17	24	-	68,57	10,30	151,650	-	-	44,41	5,60	151,500	-	24,16	0,150	0,00	0,00	0,00	3,678
22.02.17	24	-	69,05	10,30	153,340	-	-	44,04	5,60	153,160	-	25,01	0,180	0,00	0,00	0,00	3,850
23.02.17	24	-	69,43	10,30	153,570	-	-	44,07	5,60	153,570	-	25,36	0,000	0,00	0,00	0,00	3,905
24.02.17	24	-	67,38	10,30	153,040	-	-	43,36	5,60	153,040	-	24,02	0,000	0,00	0,00	0,00	3,686
25.02.17	24	-	72,11	10,30	153,280	-	-	44,99	5,60	153,270	-	27,12	0,010	0,00	0,00	0,00	4,168
26.02.17	24	-	76,85	10,30	153,290	-	-	47,31	5,60	153,280	-	29,54	0,010	0,00	0,00	0,00	4,542
27.02.17	24	-	75,18	10,30	153,210	-	-	46,99	5,60	153,210	-	28,19	0,000	0,00	0,00	0,00	4,331
28.02.17	24	-	71,99	10,30	151,380	-	-	45,51	5,60	151,380	-	26,48	0,000	0,00	0,00	0,00	4,019
01.03.17	24	-	66,14	10,30	139,120	-	-	42,54	5,60	139,120	-	23,60	0,000	0,00	0,00	0,00	3,290
02.03.17	24	-	60,92	10,30	126,910	-	-	38,84	5,60	126,910	-	22,08	0,000	0,00	0,00	0,00	2,808
03.03.17	24	-	63,48	10,30	130,210	-	-	39,93	5,60	130,210	-	23,55	0,000	0,00	0,00	0,00	3,077
04.03.17	24	-	63,04	10,30	135,880	-	-	40,29	5,60	135,850	-	22,75	0,030	0,00	0,00	0,00	3,101
05.03.17	24	-	61,76	10,30	145,820	-	-	40,12	5,60	145,820	-	21,64	0,000	0,00	0,00	0,00	3,167
06.03.17	24	-	64,81	10,30	145,250	-	-	40,96	5,60	145,250	-	23,85	0,000	0,00	0,00	0,00	3,473
07.03.17	24	-	68,52	10,30	145,180	-	-	42,42	5,60	145,180	-	26,10	0,000	0,00	0,00	0,00	3,797
08.03.17	24	-	67,93	10,30	139,140	-	-	42,03	5,60	139,140	-	25,90	0,000	0,00	0,00	0,00	3,613
09.03.17	24	-	61,30	10,30	138,100	-	-	39,41	5,60	138,090	-	21,89	0,010	0,00	0,00	0,00	3,024
10.03.17	24	-	37,30	10,30	136,080	-	-	28,25	5,60	136,070	-	9,05	0,010	0,00	0,00	0,00	1,227
11.03.17	24	-	65,76	10,30	137,540	-	-	40,92	5,60	137,540	-	24,84	0,000	0,00	0,00	0,00	3,423
12.03.17	24	-	64,88	10,30	131,790	-	-	40,08	5,60	131,790	-	24,80	0,000	0,00	0,00	0,00	3,277
13.03.17	24	-	64,61	10,30	131,660	-	-	40,13	5,60	131,660	-	24,48	0,000	0,00	0,00	0,00	3,227
14.03.17	24	-	64,17	10,30	131,870	-	-	39,92	5,60	131,870	-	24,25	0,000	0,00	0,00	0,00	3,204
15.03.17	24	-	63,41	10,30	131,580	-	-	39,99	5,60	131,580	-	23,42	0,000	0,00	0,00	0,00	3,087
16.03.17	24	-	62,61	10,30	132,110	-	-	39,67	5,60	132,110	-	22,94	0,000	0,00	0,00	0,00	3,035
17.03.17	24	-	62,45	10,30	132,770	-	-	39,74	5,60	132,770	-	22,71	0,000	0,00	0,00	0,00	3,021
18.03.17	24	-	62,71	10,30	133,880	-	-	40,04	5,60	133,880	-	22,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,042
19.03.17	24	-	62,99	10,30	133,780	-	-	40,04	5,60	133,780	-	22,95	0,000	0,00	0,00	0,00	3,080
20.03.17	24	-	66,49	10,30	144,560	-	-	42,56	5,60	144,560	-	23,93	0,000	0,00	0,00	0,00	3,468
21.03.17	24	-	66,05	10,30	158,000	-	-	44,10	5,60	158,000	-	21,95	0,000	0,00	0,00	0,00	3,480
22.03.17	24	-	63,88	10,30	157,030	-	-	42,94	5,60	157,030	-	20,94	0,000	0,00	0,00	0,00	3,297
Среднее	24,00	-	65,24	10,30	142,261	-	-	41,59	5,60	142,243	-	23,65	0,018	-	-	-	3,382
Итого	744,0	-			4410,100	0,000				4409,530	0,000		0,570	0,00	0,00	0,00	104,84

Ориентировочно до конца месяца(+)

1275,596

1275,596

0,000

28,83

Корректировка за прошлый месяц (-)

1337,169

1335,201

1,967

32,21

Итого за март 2017 :

4348,527

4349,924

-1,397

101,45

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
20.02.17 02:00	56937,520	-	56914,220	-	0,000	0,000	1169,670	
23.03.17 16:00	61432,130	-	61408,280	-	0,000	0,000	1276,119	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

101,45 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИзраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

инженер по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

29.03.2017