

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45097

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТППР-05

КТППР-05

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр.

ПРЭМ 50

Обратн.тр.

ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от} \phi. = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс} \phi. = \tau / \text{сут}$ $Q_{от. \phi.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср. \phi.} = \text{ГКал/сут}$ 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.17	24	-	62,23	10,30	236,690	-	-	44,90	5,60	234,610	-	17,33	2,080	0,00	0,00	0,00	4,215
24.03.17	24	-	61,62	10,30	312,970	-	-	47,37	5,60	310,340	-	14,25	2,630	0,00	0,00	0,00	4,608
25.03.17	24	-	60,37	10,30	310,330	-	-	46,33	5,60	307,690	-	14,04	2,640	0,00	0,00	0,00	4,498
26.03.17	24	-	60,74	10,30	310,580	-	-	46,55	5,60	307,940	-	14,19	2,640	0,00	0,00	0,00	4,556
27.03.17	24	-	61,63	10,30	310,530	-	-	47,30	5,60	307,770	-	14,33	2,760	0,00	0,00	0,00	4,603
28.03.17	24	-	62,89	10,30	310,630	-	-	48,07	5,60	307,880	-	14,82	2,750	0,00	0,00	0,00	4,757
29.03.17	24	-	64,55	10,30	310,870	-	-	48,92	5,60	308,140	-	15,63	2,730	0,00	0,00	0,00	5,014
30.03.17	24	-	67,90	10,30	312,470	-	-	51,02	5,60	309,710	-	16,88	2,760	0,00	0,00	0,00	5,437
31.03.17	24	-	65,42	10,30	314,260	-	-	49,90	5,60	311,490	-	15,52	2,770	0,00	0,00	0,00	5,041
01.04.17	24	-	59,35	10,30	308,760	-	-	45,97	5,60	306,110	-	13,38	2,650	0,00	0,00	0,00	4,273
02.04.17	24	-	58,50	10,30	311,250	-	-	45,77	5,60	308,820	-	12,73	2,430	0,00	0,00	0,00	4,093
03.04.17	24	-	59,74	10,30	308,690	-	-	46,05	5,60	306,940	-	13,69	1,750	0,00	0,00	0,00	4,327
04.04.17	24	-	59,49	10,30	308,850	-	-	46,26	5,60	306,900	-	13,23	1,950	0,00	0,00	0,00	4,196
05.04.17	24	-	55,21	10,30	309,120	-	-	43,89	5,60	307,310	-	11,32	1,810	0,00	0,00	0,00	3,603
06.04.17	24	-	57,90	10,30	308,620	-	-	45,36	5,60	306,580	-	12,54	2,040	0,00	0,00	0,00	3,985
07.04.17	24	-	58,79	10,30	308,210	-	-	45,99	5,60	306,620	-	12,80	1,590	0,00	0,00	0,00	4,042
08.04.17	24	-	56,39	10,30	314,300	-	-	44,68	5,60	312,930	-	11,71	1,370	0,00	0,00	0,00	3,765
09.04.17	24	-	56,60	10,30	298,830	-	-	44,20	5,60	296,900	-	12,40	1,930	0,00	0,00	0,00	3,811
10.04.17	24	-	55,54	10,30	307,030	-	-	44,28	5,60	304,980	-	11,26	2,050	0,00	0,00	0,00	3,569
11.04.17	24	-	56,21	10,30	310,330	-	-	44,73	5,60	308,100	-	11,48	2,230	0,00	0,00	0,00	3,685
12.04.17	24	-	60,26	10,30	309,170	-	-	46,64	5,60	306,970	-	13,62	2,200	0,00	0,00	0,00	4,332
13.04.17	24	-	64,91	10,30	311,880	-	-	49,40	5,60	309,660	-	15,51	2,220	0,00	0,00	0,00	4,969
14.04.17	24	-	70,11	10,30	312,900	-	-	52,29	5,60	310,830	-	17,82	2,070	0,00	0,00	0,00	5,709
15.04.17	24	-	71,49	10,30	299,340	-	-	52,63	5,60	297,330	-	18,86	2,010	0,00	0,00	0,00	5,775
16.04.17	24	-	71,51	10,30	299,750	-	-	52,71	5,60	297,730	-	18,80	2,020	0,00	0,00	0,00	5,767
17.04.17	24	-	71,87	10,30	274,450	-	-	52,72	5,60	272,200	-	19,15	2,250	0,00	0,00	0,00	5,397
18.04.17	24	-	71,03	10,30	312,980	-	-	52,99	5,60	310,010	-	18,04	2,970	0,00	0,00	0,00	5,825
19.04.17	24	-	67,90	10,30	312,180	-	-	51,34	5,60	309,220	-	16,56	2,960	0,00	0,00	0,00	5,348
20.04.17	24	-	67,80	10,30	312,520	-	-	51,44	5,60	309,610	-	16,36	2,910	0,00	0,00	0,00	5,288
21.04.17	24	-	63,29	10,30	311,730	-	-	48,69	5,60	308,930	-	14,60	2,800	0,00	0,00	0,00	4,711
22.04.17	24	-	62,67	10,30	313,690	-	-	48,32	5,60	311,030	-	14,35	2,660	0,00	0,00	0,00	4,651
Среднее	24,00	-	62,71	10,30	306,255	-	-	47,96	5,60	303,912	-	14,75	2,343	-	-	-	4,640
Итого	744,0				9493,910	0,000				9421,280	0,000		72,630	0,00	0,00	0,00	143,85

Ориентировочно до конца месяца(+)

2442,629

2421,406

21,223

42,27

Корректировка за прошлый месяц (-)

2008,581

1990,851

17,730

38,97

Итого за апрель 2017 :

9927,957

9851,834

76,123

147,15

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 16:00	110807,280	-	110036,280	-	0,000	0,000	1796,378	
23.04.17 01:00	120182,890	-	119340,350	-	0,000	0,000	1937,788	

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

147,15 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК СПб»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

23.04.2017