

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 194027

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $M1(h1 - h2) + Mг(h2 - h_{хв})$ 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: $G_{от} \phi. = т/сут$ $G_{гвс} \phi. = т/сут$ $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ 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	-	63,07	10,30	152,340	-	-	44,30	5,60	152,220	-	18,77	0,120	0,00	0,00	0,00	2,876
24.03.17	24	-	63,02	10,30	151,760	-	-	44,05	5,60	151,560	-	18,97	0,200	0,00	0,00	0,00	2,896
25.03.17	24	-	62,95	10,30	150,970	-	-	43,94	5,60	150,650	-	19,01	0,320	0,00	0,00	0,00	2,894
26.03.17	24	-	63,03	10,30	150,820	-	-	43,94	5,60	150,520	-	19,09	0,300	0,00	0,00	0,00	2,900
27.03.17	24	-	63,90	10,30	150,630	-	-	44,44	5,60	150,400	-	19,46	0,230	0,00	0,00	0,00	2,953
28.03.17	24	-	64,13	10,30	150,680	-	-	44,26	5,60	150,410	-	19,87	0,270	0,00	0,00	0,00	3,016
29.03.17	24	-	66,96	10,30	150,240	-	-	45,63	5,60	149,990	-	21,33	0,250	0,00	0,00	0,00	3,226
30.03.17	24	-	68,42	10,30	158,200	-	-	47,29	5,60	158,020	-	21,13	0,180	0,00	0,00	0,00	3,362
31.03.17	24	-	65,31	10,30	158,770	-	-	46,09	5,60	158,430	-	19,22	0,340	0,00	0,00	0,00	3,079
01.04.17	24	-	60,91	10,30	159,240	-	-	43,42	5,60	159,180	-	17,49	0,060	0,00	0,00	0,00	2,799
02.04.17	24	-	59,49	10,30	159,860	-	-	43,01	5,60	159,690	-	16,48	0,170	0,00	0,00	0,00	2,651
03.04.17	24	-	62,38	10,30	159,470	-	-	44,10	5,60	159,170	-	18,28	0,300	0,00	0,00	0,00	2,938
04.04.17	24	-	60,04	10,30	159,340	-	-	43,27	5,60	159,090	-	16,77	0,250	0,00	0,00	0,00	2,693
05.04.17	24	-	56,70	10,30	159,610	-	-	41,84	5,60	159,280	-	14,86	0,330	0,00	0,00	0,00	2,399
06.04.17	24	-	58,09	10,30	159,620	-	-	42,37	5,60	159,200	-	15,72	0,420	0,00	0,00	0,00	2,538
07.04.17	24	-	62,05	10,30	158,600	-	-	44,36	5,60	158,510	-	17,69	0,090	0,00	0,00	0,00	2,822
08.04.17	24	-	61,14	10,30	158,580	-	-	44,01	5,60	158,530	-	17,13	0,050	0,00	0,00	0,00	2,731
09.04.17	24	-	59,13	10,30	158,370	-	-	43,01	5,60	158,370	-	16,12	0,000	0,00	0,00	0,00	2,563
10.04.17	24	-	57,34	10,30	158,030	-	-	42,57	5,60	158,030	-	14,77	0,000	0,00	0,00	0,00	2,345
11.04.17	24	-	55,68	10,30	158,070	-	-	41,73	5,60	158,070	-	13,95	0,000	0,00	0,00	0,00	2,214
12.04.17	24	-	60,77	10,30	157,420	-	-	43,77	5,60	157,420	-	17,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,684
13.04.17	24	-	65,19	10,30	157,200	-	-	45,32	5,60	157,200	-	19,87	0,000	0,00	0,00	0,00	3,134
14.04.17	24	-	69,32	10,30	156,740	-	-	47,08	5,60	156,740	-	22,24	0,000	0,00	0,00	0,00	3,495
15.04.17	24	-	70,94	10,30	141,310	-	-	47,39	5,60	141,140	-	23,55	0,170	0,00	0,00	0,00	3,346
16.04.17	24	-	71,76	10,30	157,660	-	-	48,24	5,60	157,200	-	23,52	0,460	0,00	0,00	0,00	3,743
17.04.17	24	-	71,80	10,30	156,920	-	-	48,28	5,60	156,520	-	23,52	0,400	0,00	0,00	0,00	3,718
18.04.17	24	-	71,83	10,30	156,620	-	-	48,41	5,60	156,410	-	23,42	0,210	0,00	0,00	0,00	3,690
19.04.17	24	-	70,85	10,30	157,200	-	-	48,24	5,60	157,080	-	22,61	0,120	0,00	0,00	0,00	3,574
20.04.17	24	-	67,87	10,30	157,290	-	-	47,18	5,60	157,290	-	20,69	0,000	0,00	0,00	0,00	3,264
21.04.17	24	-	63,08	10,30	157,360	-	-	44,80	5,60	157,320	-	18,28	0,040	0,00	0,00	0,00	2,888
22.04.17	24	-	63,04	10,30	157,270	-	-	44,69	5,60	157,270	-	18,35	0,000	0,00	0,00	0,00	2,896
Среднее	24,00	-	63,88	10,30	156,006	-	-	44,87	5,60	155,836	-	19,01	0,170	-	-	-	2,978
Итого	744,0				4836,190	0,000				4830,910	0,000		5,280	0,00	0,00	0,00	92,33

Ориентировочно до конца месяца(+)

1257,509

1256,103

1,406

27,17

Корректировка за прошлый месяц (-)

1369,337

1367,229

2,109

27,33

Итого за апрель 2017 :

4724,361

4719,784

4,577

92,17

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	93176,270	-	86603,350	-	0,000	0,000	2138,056	
23.04.17 02:00	97911,380	-	91333,260	-	0,000	0,000	2228,473	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

0

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

92,17 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Федеральное государственное унитарное предприятие
 «Теплосеть Санкт-Петербург» (ФГУП «ТСК-1») **ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ**
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 04.05.2017