

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТППР-05

КТППР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$

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: $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$

Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	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						
23.04.16	24	-	68,30	8,43	113,780	-	-	58,78	8,34	77,070	-	9,52	36,710	-	-	-	3,153
24.04.16	24	-	68,92	8,49	125,790	-	-	60,10	8,38	82,130	-	8,82	43,660	-	-	-	3,634
25.04.16	24	-	69,40	8,61	121,900	-	-	60,40	8,49	88,440	-	9,00	33,460	-	-	-	3,025
26.04.16	24	-	68,44	8,63	128,250	-	-	60,20	8,50	91,080	-	8,24	37,170	-	-	-	3,202
27.04.16	24	-	67,93	8,62	127,140	-	-	59,71	8,49	91,120	-	8,22	36,020	-	-	-	3,105
28.04.16	24	-	67,76	8,60	132,760	-	-	59,97	8,47	95,420	-	7,79	37,340	-	-	-	3,184
29.04.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
30.04.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
01.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
02.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
03.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
04.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
05.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
06.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
07.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
08.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
09.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
10.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
11.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
12.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
13.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
14.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
15.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
16.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
17.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
18.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
19.05.16	24	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
20.05.16	24	-	70,69	8,50	117,660	-	-	61,15	8,38	88,850	-	9,54	28,810	-	-	-	2,792
21.05.16	24	-	70,76	8,49	119,390	-	-	61,32	8,37	88,390	-	9,44	31,000	-	-	-	2,934
22.05.16	24	-	70,65	8,46	127,470	-	-	61,78	8,33	91,540	-	8,87	35,930	-	-	-	3,249
Среднее	24,00	-	69,21	8,54	123,793	-	-	60,38	8,42	88,227	-	8,83	35,567	-	-	-	3,142
Итого	720,0	-	-	-	3713,800	0,000	-	-	-	2646,800	0,000	-	1067,000	0,00	0,00	0,00	94,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за май 2016 :

1105,320

1282,811

3536,309

799,311

974,949

2471,163

306,009

307,863

1065,146

27,70

25,28

96,68

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
23.04.16 02:00	207742,870	-	160866,150	-	-	-	5251,074	
11.05.16 01:00	208595,410	-	162619,730	-	-	-	5281,464	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж» Гкал
 Гкал
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТВЕТ ПРИНЯТ
 Дата **27.05.2016**