

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04788

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КППТР-05
 КППТР-05

Тхв=0 С
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

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, 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	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						
23.03.16	24	-	66,86	7,47	123,078	-	-	42,98	6,17	50,593	-	23,88	72,485	-	-	-	5,914
24.03.16	24	-	66,84	7,45	124,500	-	-	43,68	6,14	52,312	-	23,17	72,188	-	-	-	5,897
25.03.16	24	-	67,72	7,43	130,301	-	-	44,21	6,12	52,413	-	23,51	77,888	-	-	-	6,354
26.03.16	24	-	69,88	7,40	129,675	-	-	45,80	6,10	53,881	-	24,08	75,794	-	-	-	6,429
27.03.16	24	-	68,12	7,27	136,101	-	-	45,77	6,02	55,824	-	22,35	80,277	-	-	-	6,556
28.03.16	24	-	67,06	7,22	127,649	-	-	45,54	5,96	55,760	-	21,53	71,889	-	-	-	5,879
29.03.16	24	-	65,19	7,22	128,870	-	-	44,40	5,94	58,608	-	20,79	70,262	-	-	-	5,668
30.03.16	24	-	65,00	7,25	130,691	-	-	44,84	5,98	59,469	-	20,66	71,222	-	-	-	5,760
31.03.16	24	-	65,00	7,33	128,414	-	-	44,47	6,02	57,497	-	20,53	70,917	-	-	-	5,661
01.04.16	24	-	64,26	7,47	123,023	-	-	42,82	6,15	52,997	-	21,44	70,026	-	-	-	5,514
02.04.16	24	-	64,40	7,43	131,178	-	-	43,21	6,13	52,253	-	21,19	78,924	-	-	-	6,472
03.04.16	24	-	65,12	7,35	136,300	-	-	43,63	6,09	51,851	-	21,49	84,449	-	-	-	6,595
04.04.16	24	-	64,71	7,39	128,936	-	-	43,35	6,11	53,242	-	21,36	75,694	-	-	-	5,905
05.04.16	24	-	64,64	7,43	83,231	-	-	42,74	6,13	40,442	-	21,89	42,789	-	-	-	4,439
06.04.16	24	-	19,79	1,11	0,000	-	-	17,54	0,95	0,000	-	2,25	0,000	-	-	-	0,870
07.04.16	24	-	65,59	7,07	83,501	-	-	49,39	5,85	33,574	-	16,19	49,927	-	-	-	3,735
08.04.16	24	-	66,36	7,32	142,190	-	-	49,32	6,01	66,242	-	17,03	75,949	-	-	-	6,026
09.04.16	24	-	65,53	7,33	138,195	-	-	46,88	6,04	66,039	-	18,65	72,156	-	-	-	5,824
10.04.16	24	-	64,96	6,70	139,309	-	-	45,53	5,64	59,042	-	19,43	80,267	-	-	-	6,221
11.04.16	24	-	64,34	7,11	132,340	-	-	44,32	5,90	60,165	-	20,02	72,175	-	-	-	5,719
12.04.16	24	-	65,00	7,18	127,618	-	-	44,23	5,95	60,378	-	20,78	67,240	-	-	-	5,497
13.04.16	24	-	65,83	7,37	130,660	-	-	45,64	6,06	64,262	-	20,19	66,398	-	-	-	5,536
14.04.16	24	-	65,20	7,42	126,789	-	-	44,75	6,14	61,580	-	20,45	65,209	-	-	-	5,385
15.04.16	24	-	65,97	7,46	125,238	-	-	44,44	6,15	57,090	-	21,53	68,147	-	-	-	5,592
16.04.16	24	-	65,93	7,31	139,049	-	-	46,58	6,04	64,889	-	19,35	74,160	-	-	-	6,003
17.04.16	24	-	65,11	7,05	110,876	-	-	45,54	5,92	49,877	-	19,57	60,999	-	-	-	5,707
18.04.16	24	-	61,79	7,17	65,892	-	-	47,13	5,21	24,329	-	14,67	41,563	-	-	-	8,129
19.04.16	24	-	64,59	7,33	116,823	-	-	48,49	5,70	40,658	-	16,09	76,165	-	-	-	5,460
20.04.16	24	-	65,81	7,66	120,489	-	-	43,41	6,33	52,588	-	22,40	67,900	-	-	-	5,519
21.04.16	24	-	65,52	7,76	115,936	-	-	41,74	6,43	46,372	-	23,77	69,564	-	-	-	5,535
22.04.16	24	-	65,83	7,78	111,994	-	-	41,48	6,45	45,128	-	24,35	66,865	-	-	-	5,378
Среднее	24,00	-	64,14	7,14	118,995	-	-	44,00	5,86	51,592	-	20,15	67,403	-	-	-	5,634
Итого	744,0	-	-	-	3688,845	0,000	-	-	-	1599,359	0,000	-	2089,486	0,00	0,00	0,00	174,64

Ориентировочно до конца месяца(+) 892,639
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1136,234
Итого за апрель 2016 : 3445,250
 Показания счетчиков на момент снятия данных:
 370,105 522,534 47,69
 465,122 671,112 54,84
 1504,342 1940,908 167,49

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.16 00:00	84804,310	-	35084,276	-	-	-	-	-
23.04.16 01:00	88492,381	-	36683,178	-	-	-	3979,205	-
							4153,811	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °C
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 28.04.2016