

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48801

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ 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: $G_{от \phi.} = t/сут$ $G_{гвс \phi.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$
 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	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	-	63,40	10,20	129,880	-	-	41,49	5,60	129,880	-	21,91	0,000	0,00	0,00	0,00	2,850
24.03.17	24	-	62,43	10,20	128,250	-	-	40,61	5,60	128,240	-	21,82	0,010	0,00	0,00	0,00	2,807
25.03.17	24	-	62,39	10,20	120,810	-	-	40,04	5,60	121,070	-	22,35	-0,260	0,00	0,00	0,00	2,707
26.03.17	24	-	63,71	10,20	127,270	-	-	40,92	5,60	127,270	-	22,79	0,000	0,00	0,00	0,00	2,908
27.03.17	24	-	66,10	10,20	127,170	-	-	42,26	5,60	127,170	-	23,84	0,000	0,00	0,00	0,00	3,040
28.03.17	24	-	64,75	10,20	127,040	-	-	41,64	5,60	127,040	-	23,11	0,000	0,00	0,00	0,00	2,944
29.03.17	24	-	66,24	10,20	126,530	-	-	42,26	5,60	126,530	-	23,98	0,000	0,00	0,00	0,00	2,944
30.03.17	24	-	70,41	10,20	126,640	-	-	44,18	5,60	126,640	-	26,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,329
31.03.17	24	-	67,76	10,20	128,050	-	-	42,94	5,60	128,050	-	24,82	0,000	0,00	0,00	0,00	3,186
01.04.17	24	-	62,60	10,20	129,290	-	-	40,72	5,60	129,290	-	21,88	0,000	0,00	0,00	0,00	2,835
02.04.17	24	-	61,29	10,20	129,410	-	-	40,47	5,60	129,390	-	20,82	0,020	0,00	0,00	0,00	2,699
03.04.17	24	-	61,70	10,20	129,410	-	-	40,01	5,60	129,270	-	21,69	0,140	0,00	0,00	0,00	2,821
04.04.17	24	-	61,36	10,20	129,120	-	-	40,45	5,60	128,990	-	20,91	0,130	0,00	0,00	0,00	2,711
05.04.17	24	-	56,68	10,20	129,200	-	-	38,60	5,60	129,070	-	18,08	0,130	0,00	0,00	0,00	2,347
06.04.17	24	-	59,92	10,20	129,010	-	-	39,98	5,60	128,910	-	19,94	0,100	0,00	0,00	0,00	2,583
07.04.17	24	-	62,97	10,20	129,040	-	-	41,37	5,60	128,850	-	21,60	0,190	0,00	0,00	0,00	2,801
08.04.17	24	-	63,93	10,20	129,070	-	-	41,79	5,60	128,800	-	22,14	0,270	0,00	0,00	0,00	2,876
09.04.17	24	-	62,20	10,20	129,030	-	-	41,09	5,60	128,940	-	21,11	0,090	0,00	0,00	0,00	2,734
10.04.17	24	-	58,72	10,20	125,650	-	-	39,84	5,60	125,650	-	18,88	0,000	0,00	0,00	0,00	2,381
11.04.17	24	-	56,39	10,20	129,440	-	-	39,07	5,60	129,440	-	17,32	0,000	0,00	0,00	0,00	2,250
12.04.17	24	-	54,24	10,20	129,500	-	-	37,52	5,60	129,480	-	16,72	0,020	0,00	0,00	0,00	2,171
13.04.17	24	-	63,78	10,20	129,780	-	-	40,63	5,60	129,140	-	23,15	0,640	0,00	0,00	0,00	3,037
14.04.17	24	-	70,81	10,20	129,810	-	-	44,14	5,60	128,860	-	26,67	0,950	0,00	0,00	0,00	3,510
15.04.17	24	-	72,24	10,20	129,890	-	-	45,08	5,60	128,980	-	27,16	0,910	0,00	0,00	0,00	3,576
16.04.17	24	-	73,19	10,20	130,090	-	-	45,62	5,60	128,960	-	27,57	1,130	0,00	0,00	0,00	3,650
17.04.17	24	-	73,78	10,20	130,040	-	-	45,55	5,60	128,840	-	28,23	1,200	0,00	0,00	0,00	3,733
18.04.17	24	-	73,89	10,20	130,030	-	-	45,77	5,60	128,820	-	28,12	1,210	0,00	0,00	0,00	3,720
19.04.17	24	-	69,99	10,20	130,150	-	-	44,48	5,60	129,180	-	25,51	0,970	0,00	0,00	0,00	3,371
20.04.17	24	-	68,99	10,20	130,290	-	-	43,90	5,60	129,450	-	25,09	0,840	0,00	0,00	0,00	3,312
21.04.17	24	-	65,09	10,20	130,340	-	-	42,14	5,60	129,550	-	22,95	0,790	0,00	0,00	0,00	3,033
22.04.17	24	-	64,11	10,20	130,490	-	-	41,73	5,60	129,490	-	22,38	1,000	0,00	0,00	0,00	2,971
Среднее	24,00	-	64,68	10,20	128,701	-	-	41,82	5,60	128,363	-	22,86	0,338	-	-	-	2,966
Итого	744,0	-	-	-	3989,720	0,000	-	-	-	3979,240	0,000	-	10,480	0,00	0,00	0,00	91,94

Ориентировочно до конца месяца(+) 1041,634
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1178,293
Итого за апрель 2017 : 3853,061

1033,474
 1177,740
 3834,974
 8,160
 0,553
 18,087
 27,19
 27,61
 91,51

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	52213,660	-	52017,270	-	0,000	0,000	1251,828	
23.04.17 01:00	56111,390	-	55904,520	-	0,000	0,000	1341,726	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 91,51 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Филиал по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

20.04.2017