

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв =
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - hхв)$ **лето:**
 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	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	-	63,64	10,20	255,270	-	-	45,65	5,60	255,010	-	17,99	0,260	0,00	0,00	0,00	4,620
24.03.17	24	-	63,60	10,20	254,290	-	-	45,40	5,60	254,100	-	18,20	0,190	0,00	0,00	0,00	4,656
25.03.17	24	-	63,54	10,20	253,070	-	-	45,20	5,60	252,820	-	18,34	0,250	0,00	0,00	0,00	4,667
26.03.17	24	-	63,64	10,20	253,140	-	-	45,34	5,60	252,930	-	18,30	0,210	0,00	0,00	0,00	4,657
27.03.17	24	-	64,55	10,20	253,200	-	-	45,86	5,60	252,850	-	18,69	0,350	0,00	0,00	0,00	4,762
28.03.17	24	-	64,80	10,20	247,990	-	-	45,92	5,60	247,670	-	18,88	0,320	0,00	0,00	0,00	4,714
29.03.17	24	-	67,75	10,20	245,190	-	-	46,70	5,60	244,910	-	21,05	0,280	0,00	0,00	0,00	5,191
30.03.17	24	-	69,08	10,20	253,300	-	-	47,94	5,60	252,990	-	21,14	0,310	0,00	0,00	0,00	5,388
31.03.17	24	-	65,85	10,20	254,550	-	-	46,59	5,60	254,330	-	19,26	0,220	0,00	0,00	0,00	4,931
01.04.17	24	-	61,44	10,20	256,240	-	-	44,44	5,60	256,020	-	17,00	0,220	0,00	0,00	0,00	4,381
02.04.17	24	-	60,13	10,20	257,400	-	-	44,03	5,60	257,270	-	16,10	0,130	0,00	0,00	0,00	4,166
03.04.17	24	-	63,08	10,20	256,420	-	-	45,21	5,60	256,300	-	17,87	0,120	0,00	0,00	0,00	4,602
04.04.17	24	-	60,43	10,20	256,710	-	-	44,22	5,60	256,540	-	16,21	0,170	0,00	0,00	0,00	4,186
05.04.17	24	-	57,14	10,20	257,430	-	-	42,83	5,60	257,360	-	14,31	0,070	0,00	0,00	0,00	3,702
06.04.17	24	-	58,87	10,20	257,470	-	-	43,49	5,60	257,250	-	15,38	0,220	0,00	0,00	0,00	3,988
07.04.17	24	-	62,66	10,20	256,960	-	-	45,51	5,60	256,690	-	17,15	0,270	0,00	0,00	0,00	4,434
08.04.17	24	-	61,65	10,20	257,280	-	-	45,06	5,60	257,060	-	16,59	0,220	0,00	0,00	0,00	4,295
09.04.17	24	-	59,71	10,20	257,580	-	-	43,94	5,60	257,440	-	15,77	0,140	0,00	0,00	0,00	4,084
10.04.17	24	-	57,74	10,20	257,950	-	-	43,55	5,60	257,830	-	14,19	0,120	0,00	0,00	0,00	3,678
11.04.17	24	-	56,27	10,20	258,100	-	-	43,03	5,60	258,040	-	13,24	0,060	0,00	0,00	0,00	3,437
12.04.17	24	-	61,50	10,20	257,290	-	-	44,92	5,60	257,040	-	16,58	0,250	0,00	0,00	0,00	4,294
13.04.17	24	-	66,09	10,20	256,580	-	-	46,79	5,60	256,400	-	19,30	0,180	0,00	0,00	0,00	4,978
14.04.17	24	-	70,11	10,20	256,220	-	-	48,87	5,60	255,730	-	21,24	0,490	0,00	0,00	0,00	5,485
15.04.17	24	-	71,87	10,20	256,940	-	-	49,72	5,60	256,660	-	22,15	0,280	0,00	0,00	0,00	5,724
16.04.17	24	-	72,56	10,20	256,490	-	-	50,26	5,60	256,210	-	22,30	0,280	0,00	0,00	0,00	5,751
17.04.17	24	-	72,56	10,20	256,530	-	-	50,54	5,60	256,290	-	22,02	0,240	0,00	0,00	0,00	5,682
18.04.17	24	-	72,56	10,20	257,020	-	-	50,66	5,60	256,770	-	21,90	0,250	0,00	0,00	0,00	5,660
19.04.17	24	-	71,50	10,20	258,350	-	-	50,43	5,60	258,120	-	21,07	0,230	0,00	0,00	0,00	5,474
20.04.17	24	-	68,31	10,20	258,900	-	-	49,14	5,60	258,650	-	19,17	0,250	0,00	0,00	0,00	4,993
21.04.17	24	-	63,66	10,20	259,350	-	-	46,86	5,60	259,240	-	16,80	0,110	0,00	0,00	0,00	4,382
22.04.17	24	-	63,65	10,20	259,250	-	-	46,65	5,60	259,110	-	17,00	0,140	0,00	0,00	0,00	4,429
Среднее	24,00	-	64,51	10,20	255,886	-	-	46,28	5,60	255,665	-	18,23	0,220	-	-	-	4,690
Итого	744,0				7932,460	0,000				7925,630	0,000		6,830	0,00	0,00	0,00	145,39

Ориентировочно до конца месяца(+) 2063,874 2062,160 1,714 41,57
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2293,817 2289,677 4,140 43,79
Итого за апрель 2017 : 7702,517 7698,113 4,404 143,17

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	146609,600	-	143524,980	-	0,000	0,000	3087,234	
23.04.17 02:00	154361,520	-	151270,320	-	0,000	0,000	3229,343	

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 143,17 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербург»
 филиал «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ИРЭНТ
 Дата: 27.04.2017