

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 65383

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$

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	dGгвс 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	-	62,78	-	143,186	-	-	38,02	-	143,129	-	24,76	0,057	-	-	-	3,575
24.03.17	24	-	61,40	-	137,744	-	-	36,83	-	137,676	-	24,57	0,068	-	-	-	3,430
25.03.17	24	-	61,78	-	136,367	-	-	36,41	-	136,441	-	25,37	-0,073	-	-	-	3,582
26.03.17	23	-	63,20	-	133,246	-	-	37,13	-	133,325	-	26,07	-0,079	-	-	-	3,606
27.03.17	24	-	64,99	-	138,513	-	-	39,58	-	140,077	-	25,41	-1,565	-	-	-	4,679
28.03.17	24	-	64,56	-	139,058	-	-	39,27	-	138,471	-	25,29	0,587	-	-	-	3,551
29.03.17	24	-	66,78	-	139,292	-	-	38,64	-	138,523	-	28,14	0,769	-	-	-	3,960
30.03.17	24	-	68,23	-	142,085	-	-	39,41	-	140,327	-	28,82	1,758	-	-	-	4,176
31.03.17	24	-	65,26	-	148,443	-	-	39,04	-	146,661	-	26,21	1,782	-	-	-	3,973
01.04.17	24	-	62,57	-	149,395	-	-	38,21	-	148,722	-	24,36	0,673	-	-	-	3,677
02.04.17	24	-	59,81	-	150,105	-	-	37,45	-	149,286	-	22,36	0,820	-	-	-	3,399
03.04.17	24	-	60,27	-	150,861	-	-	37,20	-	149,964	-	23,07	0,897	-	-	-	3,525
04.04.17	24	-	60,26	-	156,405	-	-	38,03	-	155,428	-	22,23	0,978	-	-	-	3,525
05.04.17	24	-	55,59	-	155,487	-	-	36,39	-	154,532	-	19,20	0,955	-	-	-	3,031
06.04.17	24	-	58,45	-	154,214	-	-	37,33	-	153,259	-	21,12	0,955	-	-	-	3,304
07.04.17	24	-	61,35	-	153,586	-	-	38,35	-	152,568	-	23,00	1,018	-	-	-	3,584
08.04.17	24	-	63,19	-	146,729	-	-	38,64	-	145,676	-	24,54	1,052	-	-	-	3,653
09.04.17	24	-	62,13	-	153,899	-	-	38,71	-	152,820	-	23,42	1,079	-	-	-	3,658
10.04.17	24	-	57,22	-	154,742	-	-	37,47	-	153,750	-	19,75	0,993	-	-	-	3,105
11.04.17	24	-	55,34	-	152,427	-	-	36,72	-	151,501	-	18,62	0,926	-	-	-	2,884
12.04.17	24	-	53,30	-	148,147	-	-	34,96	-	147,255	-	18,34	0,891	-	-	-	2,760
13.04.17	24	-	61,69	-	149,694	-	-	37,36	-	148,682	-	24,33	1,012	-	-	-	3,689
14.04.17	24	-	70,63	-	151,064	-	-	40,65	-	149,994	-	29,99	1,070	-	-	-	4,586
15.04.17	24	-	73,35	-	152,060	-	-	42,12	-	151,133	-	31,23	0,927	-	-	-	4,801
16.04.17	24	-	74,15	-	152,840	-	-	43,00	-	151,888	-	31,15	0,952	-	-	-	4,816
17.04.17	24	-	75,80	-	153,460	-	-	43,94	-	152,284	-	31,86	1,176	-	-	-	4,955
18.04.17	24	-	75,35	-	153,679	-	-	43,55	-	152,351	-	31,80	1,328	-	-	-	4,959
19.04.17	24	-	71,01	-	153,997	-	-	42,29	-	152,790	-	28,72	1,207	-	-	-	4,486
20.04.17	24	-	65,37	-	154,470	-	-	40,13	-	153,445	-	25,24	1,025	-	-	-	3,953
21.04.17	24	-	64,47	-	153,497	-	-	39,86	-	152,664	-	24,60	0,833	-	-	-	3,822
22.04.17	24	-	64,31	-	152,836	-	-	39,73	-	152,051	-	24,58	0,785	-	-	-	3,800
Среднее	23,97	-	64,02	-	148,759	-	-	38,92	-	147,957	-	25,10	0,802	-	-	-	3,823
Итого	743,0				4611,529	0,000				4586,674	0,000		24,855	0,00	0,00	0,00	118,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

1228,319

1219,969

8,350

35,19

Корректировка за прошлый месяц (-)

1375,434

1375,748

-0,314

35,53

Итого за апрель 2017 :

4464,415

4430,896

33,519

118,16

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
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	
12.06.15 15:00	2956,888	-	2964,553	-	-	-	56,605	

Время аварийных ситуаций:

1,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

118,16 Гкал
 ООО «ИнфраХит Монтаж»
 Гкал
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата