

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14725

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,2

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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/сутКонстантные значения: $P1=$ $P2=$ $P3=$ $P4=$ $T1=$ $T2=$ $T3=$ $T4=$ $T5=$

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.03.19	24	-	67,79	6,00	42,003	-	-	50,77	5,00	26,433	-	-	17,02	15,571	1,506
24.03.19	24	-	67,93	6,00	44,355	-	-	51,11	5,00	27,353	-	-	16,82	17,002	1,616
25.03.19	24	-	69,20	6,00	41,113	-	-	51,44	5,00	27,099	-	-	17,76	14,014	1,452
26.03.19	24	-	70,45	6,00	40,008	-	-	51,90	5,00	26,997	-	-	18,55	13,011	1,419
27.03.19	24	-	70,38	6,00	40,599	-	-	51,86	5,00	26,272	-	-	18,52	14,327	1,702
28.03.19	24	-	59,66	9,20	151,967	-	-	42,03	4,60	150,390	-	-	17,63	1,577	2,758
29.03.19	24	-	70,38	6,00	43,253	-	-	52,97	5,00	29,430	-	-	17,41	13,823	1,693
30.03.19	24	-	53,80	9,20	152,673	-	-	39,53	4,60	150,939	-	-	14,26	1,734	2,259
31.03.19	24	-	59,71	9,20	152,440	-	-	42,25	4,60	150,681	-	-	17,46	1,759	2,748
01.04.19	24	-	67,87	6,00	41,448	-	-	50,72	5,00	26,136	-	-	17,15	15,312	1,489
02.04.19	24	-	67,96	6,00	42,220	-	-	51,24	5,00	27,437	-	-	16,72	14,783	1,464
03.04.19	24	-	67,75	6,00	43,579	-	-	51,66	5,00	29,618	-	-	16,08	13,961	1,423
04.04.19	24	-	67,20	6,00	47,778	-	-	52,60	5,00	32,702	-	-	14,59	15,075	1,491
05.04.19	24	-	67,32	6,00	44,358	-	-	52,16	5,00	31,488	-	-	15,15	12,870	1,560
06.04.19	24	-	67,44	6,00	45,910	-	-	52,32	5,00	30,525	-	-	15,12	15,385	1,500
07.04.19	24	-	68,07	6,00	47,392	-	-	52,90	5,00	30,845	-	-	15,17	16,546	1,596
08.04.19	24	-	68,29	6,00	46,304	-	-	53,18	5,00	31,855	-	-	15,11	14,449	1,469
09.04.19	24	-	67,19	6,00	43,276	-	-	51,63	5,00	30,147	-	-	15,57	13,129	1,352
10.04.19	24	-	67,05	6,00	42,854	-	-	51,08	5,00	28,099	-	-	15,97	14,755	1,439
11.04.19	24	-	68,65	6,00	41,226	-	-	51,33	5,00	27,307	-	-	17,32	13,919	1,429
12.04.19	24	-	70,08	6,00	42,716	-	-	52,46	5,00	27,927	-	-	17,61	14,789	1,529
13.04.19	24	-	69,86	6,00	43,396	-	-	52,69	5,00	28,269	-	-	17,17	15,127	1,543
14.04.19	24	-	70,11	6,00	46,128	-	-	53,16	5,00	28,552	-	-	16,96	17,576	1,718
15.04.19	24	-	69,16	6,00	44,059	-	-	52,88	5,00	29,845	-	-	16,28	14,214	1,470
16.04.19	24	-	50,89	9,20	153,176	-	-	38,32	4,60	150,857	-	-	12,57	2,319	2,027
17.04.19	24	-	49,79	9,20	152,954	-	-	37,66	4,60	150,759	-	-	12,12	2,195	1,949
18.04.19	24	-	69,79	6,00	43,772	-	-	53,67	5,00	31,783	-	-	16,12	11,989	1,557
19.04.19	24	-	68,74	6,00	44,579	-	-	52,77	5,00	30,603	-	-	15,97	13,976	1,661
20.04.19	24	-	68,04	6,00	45,650	-	-	52,78	5,00	31,154	-	-	15,26	14,495	1,672
21.04.19	24	-	66,22	6,55	62,455	-	-	50,04	4,93	50,052	-	-	16,19	12,403	1,672
22.04.19	24	-	66,22	6,55	62,455	-	-	50,04	4,93	50,052	-	-	16,19	12,403	1,672
Среднее	24,00	-	66,22	6,55	62,455	-	-	50,04	4,93	50,052	-	-	16,19	12,403	1,672
Итого	744,0	-	-	-	1936,094	0,000	-	-	-	1551,605	0,000	0,00	-	384,490	51,84

Ориентировочно до конца месяца(+)

562,092

450,466

111,626

15,050

Корректировка за прошлый месяц (-)

443,316

310,188

133,128

14,753

Итого за апрель 2019 :

2054,870

1691,882

362,988

52,133825

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
25.03.19 13:00	53030,598	-	40665,069	-	-	1469,605
21.04.19 22:00	54235,835	-	41468,675	-	-	1511,843

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

0,2

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

52,06268 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

