

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 мм
 тр.-д. ГВС ПРЭМ 40 мм
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 мм
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 0,2
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, C	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, C	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.03.19	-	66,19	8,74	60,600	-	36,54	7,37	3,410	-	-	29,65	57,190	3,888		
24.03.19	-	66,78	8,71	63,500	-	36,31	7,31	3,410	-	-	30,47	60,090	4,118		
25.03.19	-	67,53	8,75	52,600	-	36,70	7,37	3,380	-	-	30,83	49,220	3,428		
26.03.19	-	68,54	8,76	51,260	-	37,13	7,39	3,340	-	-	31,41	47,920	3,391		
27.03.19	-	68,52	8,67	54,490	-	40,97	7,33	4,360	-	-	27,55	50,130	3,556		
28.03.19	-	67,23	8,74	56,980	-	41,06	7,40	5,860	-	-	26,17	51,120	3,590		
29.03.19	-	68,37	8,74	51,180	-	40,06	7,28	5,900	-	-	28,31	45,280	3,265		
30.03.19	-	68,09	8,73	60,300	-	40,26	7,22	5,930	-	-	27,83	54,370	3,869		
31.03.19	-	67,89	8,71	63,840	-	39,71	7,29	5,670	-	-	28,18	58,170	4,113		
01.04.19	-	66,24	8,74	54,330	-	38,78	7,43	5,390	-	-	27,46	48,940	3,392		
02.04.19	-	66,23	8,74	52,290	-	38,48	7,46	5,260	-	-	27,75	47,030	3,262		
03.04.19	-	66,15	8,74	54,870	-	38,69	7,39	5,370	-	-	27,46	49,500	3,422		
04.04.19	-	65,98	8,70	54,870	-	44,35	6,74	6,090	-	-	21,63	48,780	3,351		
05.04.19	-	65,85	8,74	56,720	-	43,94	7,46	8,140	-	-	21,91	48,580	3,377		
06.04.19	-	65,89	8,74	61,820	-	42,51	7,47	7,890	-	-	23,38	53,930	3,740		
07.04.19	-	66,53	8,72	62,570	-	42,18	7,44	7,970	-	-	24,35	54,600	3,828		
08.04.19	-	66,38	8,70	61,120	-	41,81	7,42	8,020	-	-	24,57	53,100	3,724		
09.04.19	-	64,98	8,76	58,210	-	42,05	7,12	9,070	-	-	22,93	49,140	3,403		
10.04.19	-	64,87	8,80	58,080	-	40,46	7,30	8,760	-	-	24,41	49,320	3,417		
11.04.19	-	66,82	8,80	58,510	-	40,47	7,75	7,240	-	-	26,35	51,270	3,620		
12.04.19	-	67,97	8,81	56,410	-	41,06	7,67	7,490	-	-	26,91	48,920	3,528		
13.04.19	-	67,88	8,80	60,830	-	41,15	7,59	7,650	-	-	26,73	53,180	3,815		
14.04.19	-	68,42	8,78	66,470	-	41,80	7,50	7,850	-	-	26,62	58,620	4,222		
15.04.19	-	67,10	8,80	57,820	-	41,57	7,48	7,960	-	-	25,53	49,860	3,552		
16.04.19	-	65,90	8,79	56,390	-	41,43	7,45	8,010	-	-	24,47	48,380	3,387		
17.04.19	-	67,81	8,79	53,230	-	41,61	7,42	8,110	-	-	26,20	45,120	3,276		
18.04.19	-	67,73	8,79	56,590	-	42,24	7,36	8,280	-	-	25,49	48,310	3,485		
19.04.19	-	66,91	8,79	56,950	-	41,92	7,39	8,080	-	-	24,99	48,870	3,477		
20.04.19	-	66,20	8,79	63,330	-	41,83	7,39	8,030	-	-	24,37	55,300	3,859		
21.04.19	-	65,42	8,77	63,800	-	41,67	7,42	7,820	-	-	23,75	55,980	3,852		
22.04.19	-	66,88	8,75	57,999	-	40,62	7,39	6,658	-	-	26,26	51,341	3,607		
Среднее	-	66,88	8,75	57,999	-	40,62	7,39	6,658	-	-	26,26	51,341	3,607		
Итого	0,0			1797,959	0,000			206,398	0,000	0,00		1591,561	111,81		

Ориентировочно до конца месяца(+) 521,988
 Корректировка за прошлый месяц (-) 493,254
Итого за апрель 2019 : 1826,693
 59,922
 32,897
 233,423
 462,066
 460,357
 1593,270
 32,462
 30,601
 113,675

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 15:00	31231,350	-	7679,600	-	-	1601,504
22.04.19 07:00	32831,830	-	7872,730	-	-	1700,665

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0,2

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 113,3627 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Handwritten signature and date: 2019.04.22