

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 ЦСО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 211186

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50 mm
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 mm
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm
 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					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						
23.03.19	24	-	59,26	9,12	308,540	-	-	44,61	6,16	305,510	-	14,65	3,030	-	-	-	4,857
24.03.19	24	-	59,25	9,12	308,310	-	-	44,84	6,16	305,640	-	14,41	2,670	-	-	-	4,876
25.03.19	24	-	61,04	9,12	307,840	-	-	45,73	6,17	305,030	-	15,31	2,810	-	-	-	4,854
26.03.19	24	-	63,47	9,12	307,880	-	-	46,71	6,19	304,130	-	16,76	3,750	-	-	-	5,365
27.03.19	24	-	64,12	9,12	308,780	-	-	46,89	6,21	303,270	-	17,23	5,510	-	-	-	5,588
28.03.19	24	-	60,94	9,11	311,180	-	-	45,67	6,16	305,570	-	15,27	5,610	-	-	-	5,018
29.03.19	24	-	56,42	9,11	313,500	-	-	43,90	6,12	307,930	-	12,52	5,570	-	-	-	5,182
30.03.19	24	-	56,30	9,11	313,610	-	-	43,90	6,12	307,980	-	12,40	5,630	-	-	-	5,150
31.03.19	24	-	61,35	9,12	312,370	-	-	46,11	6,14	306,810	-	15,24	5,560	-	-	-	5,031
01.04.19	24	-	64,09	9,13	308,290	-	-	47,26	6,22	303,040	-	16,83	5,250	-	-	-	5,445
02.04.19	24	-	60,99	9,12	310,460	-	-	45,88	6,18	304,950	-	15,11	5,510	-	-	-	4,951
03.04.19	24	-	56,12	9,11	312,460	-	-	43,66	6,14	306,900	-	12,46	5,560	-	-	-	5,148
04.04.19	24	-	54,43	9,11	313,950	-	-	42,98	6,11	308,450	-	11,45	5,500	-	-	-	4,843
05.04.19	24	-	53,52	9,11	313,840	-	-	42,70	6,10	308,660	-	10,82	5,180	-	-	-	4,632
06.04.19	24	-	52,49	9,11	313,420	-	-	42,14	6,11	308,420	-	10,35	5,000	-	-	-	4,468
07.04.19	24	-	52,47	9,11	313,410	-	-	42,05	6,11	307,880	-	10,42	5,530	-	-	-	4,512
08.04.19	24	-	53,73	9,11	314,060	-	-	42,75	6,10	308,470	-	10,98	5,590	-	-	-	4,700
09.04.19	24	-	56,80	9,11	313,390	-	-	43,80	6,12	307,750	-	13,00	5,640	-	-	-	4,333
10.04.19	24	-	60,53	9,12	312,290	-	-	45,50	6,14	306,580	-	15,03	5,710	-	-	-	4,961
11.04.19	24	-	62,63	9,11	310,610	-	-	46,21	6,17	304,960	-	16,42	5,650	-	-	-	5,373
12.04.19	24	-	61,53	9,11	312,090	-	-	45,79	6,14	306,330	-	15,74	5,760	-	-	-	5,106
13.04.19	24	-	58,93	9,11	313,290	-	-	44,56	6,11	307,640	-	14,37	5,650	-	-	-	4,767
14.04.19	24	-	56,64	9,11	314,050	-	-	43,49	6,11	308,330	-	13,15	5,720	-	-	-	4,387
15.04.19	24	-	54,42	9,10	314,180	-	-	42,61	6,10	308,600	-	11,81	5,580	-	-	-	4,963
16.04.19	24	-	53,13	9,11	314,380	-	-	42,25	6,10	308,860	-	10,88	5,520	-	-	-	4,865
17.04.19	24	-	51,32	9,11	314,470	-	-	41,35	6,10	309,090	-	9,97	5,380	-	-	-	4,370
18.04.19	24	-	50,52	9,11	314,680	-	-	41,09	6,09	309,430	-	9,46	5,250	-	-	-	4,204
19.04.19	24	-	50,52	9,10	314,500	-	-	41,09	6,09	309,410	-	9,43	5,090	-	-	-	4,108
20.04.19	24	-	50,47	9,11	314,680	-	-	40,94	6,09	309,360	-	9,53	5,320	-	-	-	4,278
21.04.19	24	-	49,39	9,10	314,570	-	-	40,38	6,09	309,090	-	9,01	5,480	-	-	-	4,069
22.04.19	24	-	56,89	9,11	312,303	-	-	43,89	6,13	307,136	-	13,00	5,167	-	-	-	4,294
Среднее	24,00	-	56,89	9,11	312,303	-	-	43,89	6,13	307,136	-	13,00	5,167	-	-	-	4,294
Итого	744,0	-	-	-	9681,383	0,000	-	43,89	6,13	9521,206	0,000	160,177	5,167	0,00	0,00	0,00	123,10

Ориентировочно до конца месяца (+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за апрель 2019 :

2810,724
 2786,234
 9705,873
 2764,221
 2735,658
 9549,769
 46,503
 50,576
 156,104

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показани
25.03.19 15:00	47158,290	-	46232,520	-	-	-	864,309	Показани
22.04.19 07:00	55810,610	-	54735,540	-	-	-	981,753	

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
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)



116,91 Гкал
 Гкал
 Дата: _____