

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 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

36

36

22,5

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

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/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					Q4, Гкал	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						
23.03.21	24	10,0	67,73	6,00	54,112	-	28,5	56,00	5,00	40,972	-	-	-	11,74	13,140	1,372
24.03.21	24	9,9	68,69	6,00	53,401	-	27,5	55,24	5,00	39,572	-	-	-	13,45	13,829	1,484
25.03.21	24	8,2	70,22	6,00	44,037	-	22,4	53,50	5,00	32,304	-	-	-	16,72	11,733	1,365
26.03.21	24	7,9	71,56	6,00	42,483	-	21,9	53,90	5,00	31,517	-	-	-	17,66	10,966	1,342
27.03.21	24	8,2	70,70	6,00	44,489	-	21,6	53,66	5,00	31,079	-	-	-	17,03	13,410	1,479
28.03.21	24	8,8	70,85	6,00	47,604	-	22,9	54,65	5,00	32,907	-	-	-	16,19	14,697	1,576
29.03.21	24	8,4	69,13	6,00	45,202	-	23,0	53,36	5,00	33,091	-	-	-	15,76	12,112	1,360
30.03.21	24	3,7	65,81	6,00	19,786	-	11,0	50,25	5,00	15,823	-	-	-	15,56	3,963	0,507
31.03.21	24	0,0	20,20	6,00	0,000	-	0,0	19,28	5,00	0,000	-	-	-	0,92	0,000	0,000
01.04.21	24	5,5	67,01	6,00	29,612	-	11,1	58,65	5,00	16,011	-	-	-	8,36	13,600	1,046
02.04.21	24	7,7	67,18	6,00	41,467	-	20,1	53,09	5,00	28,989	-	-	-	14,09	12,478	1,248
03.04.21	24	8,0	68,06	6,00	43,375	-	19,7	52,15	5,00	28,297	-	-	-	15,91	15,078	1,478
04.04.21	24	8,1	67,40	6,00	43,514	-	20,9	51,55	5,00	30,060	-	-	-	15,85	13,454	1,384
05.04.21	24	7,8	67,28	6,00	42,314	-	20,6	51,21	5,00	29,612	-	-	-	15,95	12,058	1,295
06.04.21	24	7,8	67,13	6,00	42,188	-	20,1	50,41	5,00	28,961	-	-	-	15,92	12,577	1,317
07.04.21	24	7,6	66,62	6,00	41,137	-	19,7	50,85	5,00	28,304	-	-	-	16,19	13,839	1,387
08.04.21	24	7,8	67,05	6,00	42,144	-	21,6	51,12	5,00	31,047	-	-	-	15,61	12,966	1,351
09.04.21	24	8,2	66,73	6,00	44,013	-	22,6	51,70	5,00	32,559	-	-	-	14,79	15,507	1,514
10.04.21	24	8,9	66,49	6,00	48,066	-	23,6	52,94	5,00	34,000	-	-	-	14,78	15,522	1,555
11.04.21	24	9,2	67,72	6,00	49,521	-	25,3	53,84	5,00	36,395	-	-	-	14,43	11,517	1,313
12.04.21	24	8,9	68,27	6,00	48,706	-	25,6	53,89	5,00	36,911	-	-	-	14,18	11,795	1,328
13.04.21	24	9,0	68,07	6,00	47,562	-	24,8	53,35	5,00	35,770	-	-	-	14,48	11,792	1,319
14.04.21	24	8,8	67,83	6,00	46,410	-	24,8	53,17	5,00	35,653	-	-	-	14,61	10,758	1,251
15.04.21	24	8,6	67,78	6,00	47,760	-	25,5	53,66	5,00	36,790	-	-	-	14,29	10,970	1,272
16.04.21	24	8,8	67,95	6,00	49,502	-	24,7	53,84	5,00	35,604	-	-	-	13,79	13,898	1,432
17.04.21	24	9,2	67,63	6,00	48,790	-	25,1	53,57	5,00	36,152	-	-	-	13,93	12,639	1,358
18.04.21	24	9,0	67,51	6,00	48,575	-	24,9	53,49	5,00	35,785	-	-	-	13,65	12,790	1,349
19.04.21	24	8,9	67,91	6,00	48,255	-	24,7	53,76	5,00	35,632	-	-	-	14,16	12,623	1,363
20.04.21	24	8,7	67,85	6,00	47,133	-	24,4	53,60	5,00	35,092	-	-	-	14,25	12,041	1,318
21.04.21	24	8,8	68,32	6,00	47,671	-	24,9	53,96	5,00	35,830	-	-	-	14,36	11,841	1,325
среднее	24,00	8,0	66,45	6,00	43,443	-	21,8	52,10	5,00	31,322	-	-	-	14,35	12,122	1,289
итого	744,0				1346,743	0,000				970,973	0,000	0,00		375,769		39,97

Ориентировочно до конца месяца(+)

347,547

Корректировка за прошлый месяц (-)

405,540

Итого за апрель 2021 :

1288,749

250,574

284,989

936,558

96,973

10,315

120,551

12,293

352,191

37,990935

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
3.03.21 01:00	26446,234	-	19354,392	-	-	-
3.04.21 01:00	27792,546	-	20325,274	-	-	805,173
						845,125

ремя аварийных ситуаций:

0,00 часов

того с учетом среднемесячной температуры холодной воды, tхв=

2,1

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

авный инженер

о доверенности абонента)

37,26613 Гкал

Гкал

