

Отчет о теплотреблении по приборам УУЭ за апрель 2021

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 206105

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 11,6

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм:

зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ **лето:** $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

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

Gтех.пот. ф. =

Gгвс ф. =

Gгвс.м ф. =

Константные значения:

P1 = P2 = P3 = P4 =

T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =

Qот.ф. =

Гкал/мес

Qот.ср.ф. =

Гкал/сут

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					
23.03.21	-	70,21	8,19	88,640	-	-	49,39	7,97	52,770	-	-	-	-	20,82	38,350	3,741
24.03.21	-	70,38	8,18	90,480	-	-	50,19	7,95	52,770	-	-	-	-	20,19	37,710	3,721
25.03.21	-	72,79	8,12	91,160	-	-	51,16	7,90	51,720	-	-	-	-	21,63	39,440	3,991
26.03.21	-	72,97	8,11	87,420	-	-	50,52	7,92	49,660	-	-	-	-	22,45	37,760	3,871
27.03.21	-	72,41	8,12	91,760	-	-	50,88	7,92	49,330	-	-	-	-	21,53	42,430	4,133
28.03.21	-	72,58	8,10	97,820	-	-	52,28	7,88	51,260	-	-	-	-	20,30	46,560	4,423
29.03.21	-	70,31	8,11	93,260	-	-	50,85	7,90	51,530	-	-	-	-	19,46	41,730	3,936
30.03.21	-	67,77	4,83	32,440	-	-	47,06	4,72	21,480	-	-	-	-	20,71	10,960	1,187
31.03.21	-	23,73	2,24	0,000	-	-	20,18	2,23	0,000	-	-	-	-	3,55	0,000	0,000
01.04.21	-	68,65	6,27	81,020	-	-	65,40	6,08	40,100	-	-	-	-	3,25	40,920	2,941
02.04.21	-	68,98	8,10	95,240	-	-	64,08	7,89	52,070	-	-	-	-	4,90	43,170	3,235
03.04.21	-	69,88	8,11	92,540	-	-	60,49	7,91	49,280	-	-	-	-	9,39	43,260	3,487
04.04.21	-	68,71	8,09	102,270	-	-	59,43	7,88	51,310	-	-	-	-	9,28	50,960	3,978
05.04.21	-	69,30	8,11	95,380	-	-	56,71	7,88	52,120	-	-	-	-	12,59	43,260	3,656
06.04.21	-	68,68	8,11	91,170	-	-	52,46	7,90	51,000	-	-	-	-	16,22	40,170	3,587
07.04.21	-	68,44	8,11	90,750	-	-	50,06	7,91	48,790	-	-	-	-	18,38	41,960	3,768
08.04.21	-	68,81	8,11	87,650	-	-	48,73	7,92	48,620	-	-	-	-	20,08	39,030	3,662
09.04.21	-	68,48	8,06	87,920	-	-	48,60	7,85	49,060	-	-	-	-	19,88	38,860	3,636
10.04.21	-	68,18	8,10	90,970	-	-	48,79	7,90	49,710	-	-	-	-	19,39	41,260	3,776
11.04.21	-	69,36	8,08	96,660	-	-	50,34	7,87	51,240	-	-	-	-	19,02	45,420	4,124
12.04.21	-	69,81	8,09	93,670	-	-	50,66	7,85	54,910	-	-	-	-	19,15	38,760	3,760
13.04.21	-	69,61	8,09	91,120	-	-	50,22	7,85	54,630	-	-	-	-	19,39	36,490	3,601
14.04.21	-	69,41	8,09	93,710	-	-	50,12	7,86	52,770	-	-	-	-	19,29	40,940	3,861
15.04.21	-	69,44	8,09	88,820	-	-	49,33	7,88	51,810	-	-	-	-	20,11	37,010	3,611
16.04.21	-	69,79	8,09	89,800	-	-	49,70	7,85	53,810	-	-	-	-	20,09	35,990	3,592
17.04.21	-	69,56	8,05	90,770	-	-	49,78	7,81	53,220	-	-	-	-	19,78	37,550	3,667
18.04.21	-	69,05	8,08	95,400	-	-	50,46	7,84	54,080	-	-	-	-	18,59	41,320	3,858
19.04.21	-	68,57	8,09	92,560	-	-	49,92	7,85	54,020	-	-	-	-	18,65	38,540	3,653
20.04.21	-	69,53	7,65	86,090	-	-	50,16	7,43	49,400	-	-	-	-	19,37	36,690	3,508
21.04.21	-	68,83	6,48	105,200	-	-	66,66	6,04	66,920	-	-	-	-	2,17	38,280	2,792
22.04.21	-	70,01	8,16	118,600	-	-	66,43	7,74	75,300	-	-	-	-	3,58	43,300	3,301
Среднее	-	68,20	7,68	88,074	-	-	51,97	7,46	49,749	-	-	-	-	16,23	38,325	3,486
Итого	0,0			2730,290	0,000				1542,210	0,000		0,00		1188,080	108,06	

Ориентировочно до конца месяца(+)

704,591

Корректировка за прошлый месяц (-)

836,232

Итого за апрель 2021 :

2598,649

397,990

459,267

1480,933

306,601

376,965

1117,716

101,22909

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
28.02.20 06:00	792,890	-	532,760	-	-	26,184
28.02.20 06:00	792,890	-	532,760	-	-	26,184

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

2,1

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

98,92882 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

