

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215583

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

Gmin
 0,3
 0,3
 0,1
 0,027

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 22,5
 22,5
 6

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

Tхв = 11,6
 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=
 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, С	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, С	P3, кг/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кг/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.03.21	-		68,37	5,26	119,590	-	63,07	7,92	99,410	-	-	-	-	-	-	-
24.03.21	-		68,19	5,45	124,820	-	63,23	7,80	103,780	-	-	-	5,30	20,180	1,901	
25.03.21	-		69,54	6,95	123,980	-	64,25	7,91	105,160	-	-	-	4,96	21,040	1,945	
26.03.21	-		71,77	5,52	121,830	-	66,22	7,94	101,870	-	-	-	5,29	18,820	1,862	
27.03.21	-		71,02	6,64	123,240	-	65,63	7,92	103,300	-	-	-	5,55	19,960	1,996	
28.03.21	-		71,21	6,47	129,050	-	66,09	7,86	106,030	-	-	-	5,39	19,940	1,969	
29.03.21	-		69,29	6,31	126,320	-	64,41	7,88	106,760	-	-	-	5,12	23,020	2,179	
30.03.21	-		66,64	7,20	63,510	-	61,59	6,87	55,800	-	-	-	4,88	19,560	1,871	
31.03.21	-		15,47	5,74	0,000	-	17,71	1,04	0,000	-	-	-	5,05	7,710	0,796	
01.04.21	-		66,41	7,08	76,920	-	62,45	5,57	57,170	-	-	-	-2,24	0,000	0,000	
02.04.21	-		67,16	7,20	97,030	-	62,52	7,97	75,840	-	-	-	3,96	19,750	1,538	
03.04.21	-		68,06	6,07	95,580	-	62,01	8,00	72,930	-	-	-	4,64	21,190	1,774	
04.04.21	-		67,35	7,46	98,910	-	61,15	7,93	74,020	-	-	-	6,05	22,650	1,979	
05.04.21	-		67,53	7,08	101,110	-	61,30	7,94	81,810	-	-	-	6,20	24,890	2,134	
06.04.21	-		67,28	7,88	106,780	-	61,62	7,93	86,000	-	-	-	6,23	19,300	1,811	
07.04.21	-		66,74	6,44	99,350	-	60,60	8,04	79,120	-	-	-	5,66	20,780	1,887	
08.04.21	-		67,19	5,62	99,100	-	61,09	8,03	78,010	-	-	-	6,14	20,230	1,832	
09.04.21	-		66,74	6,54	94,620	-	60,26	7,88	73,790	-	-	-	6,10	21,090	1,891	
10.04.21	-		66,19	7,26	85,620	-	58,94	7,93	64,410	-	-	-	6,48	20,830	1,865	
11.04.21	-		67,34	7,07	90,110	-	60,35	7,86	65,270	-	-	-	7,25	21,210	1,868	
12.04.21	-		67,98	6,43	93,030	-	61,28	7,77	72,450	-	-	-	6,99	24,840	2,130	
13.04.21	-		67,85	6,62	94,070	-	61,36	7,76	74,570	-	-	-	6,70	20,580	1,881	
14.04.21	-		67,65	5,94	92,930	-	61,19	7,80	73,280	-	-	-	6,49	19,500	1,806	
15.04.21	-		67,63	5,70	92,060	-	60,94	7,83	72,660	-	-	-	6,46	19,650	1,797	
16.04.21	-		68,01	7,21	94,500	-	61,56	7,76	74,500	-	-	-	6,69	19,400	1,794	
17.04.21	-		67,82	6,68	96,650	-	61,57	7,72	76,020	-	-	-	6,45	20,000	1,843	
18.04.21	-		67,32	6,77	99,070	-	61,30	7,68	74,330	-	-	-	6,25	20,630	1,872	
19.04.21	-		66,99	7,33	97,020	-	61,03	7,72	76,080	-	-	-	6,02	24,740	2,110	
20.04.21	-		67,84	7,25	96,070	-	61,59	7,74	75,780	-	-	-	5,96	20,940	1,857	
21.04.21	-		67,63	7,50	94,260	-	61,35	7,80	74,190	-	-	-	6,25	20,290	1,848	
22.04.21	-		66,46	6,66	44,810	-	60,52	4,91	34,690	-	-	-	6,28	20,070	1,822	
Среднее	-		66,22	6,62	95,869	-	60,59	7,44	76,420	-	-	-	5,94	10,120	0,879	
Итого	0,0				2971,940	0,000			2369,030	0,000		0,00	5,63	19,449	1,766	
													602,910		54,74	

Ориентировочно до конца месяца(+) 766,952
 Корректировка за прошлый месяц (-) 961,708
Итого за апрель 2021 : 2777,184
 611,363
 771,737
 2208,655
 155,590 14,126
 189,971 16,991
 568,529 51,871361

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.03.21 04:00	210355,290	-	150725,320	-	-	4859,206
22.04.21 23:00	213309,710	-	153078,160	-	-	4913,759

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

50,70133 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

Handwritten signature and date