

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-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215582

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

22,5

6

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 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= 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				
23.03.21	-	69,24	8,53	205,430	-	65,23	8,11	178,930	-	-	-	4,01	26,500	2,556	
24.03.21	-	69,01	8,46	209,000	-	65,26	7,99	185,450	-	-	-	3,75	23,550	2,484	
25.03.21	-	70,42	8,54	214,940	-	66,52	8,07	186,160	-	-	-	3,90	28,780	2,758	
26.03.21	-	72,64	8,56	205,730	-	68,43	8,13	179,800	-	-	-	4,21	25,930	2,643	
27.03.21	-	71,87	8,53	209,040	-	67,79	8,09	181,860	-	-	-	4,08	27,180	2,697	
28.03.21	-	72,02	8,51	216,420	-	68,11	8,03	187,640	-	-	-	3,91	28,780	2,811	
29.03.21	-	70,00	8,53	214,150	-	66,27	8,07	185,560	-	-	-	3,73	28,590	2,699	
30.03.21	-	67,46	7,85	106,850	-	63,40	7,11	96,220	-	-	-	4,06	10,630	1,111	
01.04.21	-	17,94	2,77	0,000	-	19,03	6,00	0,000	-	-	-	-1,09	0,000	0,000	
02.04.21	-	67,96	6,09	168,760	-	65,46	7,35	128,330	-	-	-	2,50	40,430	3,070	
03.04.21	-	68,22	8,59	199,870	-	64,58	8,20	171,040	-	-	-	3,64	28,830	2,594	
04.04.21	-	69,19	8,59	199,570	-	65,25	8,22	168,710	-	-	-	3,94	30,860	2,803	
05.04.21	-	68,34	8,57	205,680	-	64,30	8,18	173,710	-	-	-	4,04	31,970	2,891	
06.04.21	-	68,60	8,60	207,850	-	64,35	8,16	179,970	-	-	-	4,25	27,880	2,684	
07.04.21	-	68,23	8,60	209,970	-	64,11	8,16	182,840	-	-	-	4,12	27,130	2,608	
08.04.21	-	67,80	8,61	197,450	-	63,48	8,24	169,520	-	-	-	4,32	27,930	2,630	
09.04.21	-	68,25	8,60	196,470	-	63,92	8,25	168,730	-	-	-	4,33	27,740	2,627	
10.04.21	-	67,85	8,48	194,570	-	63,48	8,11	168,250	-	-	-	4,37	26,320	2,522	
11.04.21	-	67,48	8,59	204,720	-	63,36	8,19	175,950	-	-	-	4,12	28,770	2,668	
12.04.21	-	68,56	8,56	213,000	-	64,61	8,11	182,560	-	-	-	3,95	30,440	2,808	
13.04.21	-	69,09	8,54	219,050	-	65,33	8,03	190,860	-	-	-	3,76	28,190	2,668	
14.04.21	-	68,94	8,53	219,930	-	65,18	8,02	192,140	-	-	-	3,76	27,790	2,644	
15.04.21	-	68,77	8,56	213,600	-	64,82	8,08	187,870	-	-	-	4,09	26,440	2,582	
16.04.21	-	68,80	8,58	212,440	-	64,71	8,11	186,000	-	-	-	3,95	25,730	2,515	
17.04.21	-	69,13	8,57	217,140	-	64,95	8,08	192,230	-	-	-	4,18	24,910	2,528	
18.04.21	-	68,89	8,56	220,040	-	64,85	8,06	194,130	-	-	-	4,04	25,910	2,570	
19.04.21	-	68,34	8,54	224,160	-	64,48	8,02	195,060	-	-	-	3,86	29,100	2,744	
20.04.21	-	68,01	8,56	220,220	-	64,15	8,05	194,160	-	-	-	3,86	26,060	2,522	
21.04.21	-	68,94	8,55	219,240	-	65,00	8,03	193,030	-	-	-	3,94	26,210	2,568	
22.04.21	-	68,67	8,55	215,150	-	64,77	8,07	189,520	-	-	-	3,90	25,630	2,501	
Среднее	-	68,32	8,16	195,385	-	64,16	8,07	185,390	-	-	-	4,16	11,090	1,113	
Итого	0,0			6056,920	0,000		63,53	7,88	169,407			3,79	25,977	2,472	
									5251,620	0,000	0,00		805,300	76,62	

Ориентировочно до конца месяца(+) 1563,076
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1668,918
Итого за апрель 2021 : 5951,078
 1355,257
 1433,835
 5173,042
 207,819
 235,083
 778,036
 19,773
 22,465
 73,926832

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
24.03.21 11:00	124948,690	-	109345,220	-	-	2146,345
22.04.21 23:00	130709,640	-	114334,690	-	-	2219,480

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 4,1
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



72,32563 Гкал
 Гкал

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 30.04.2021