

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 7,1

Преобр. давления

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, Qот.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс=8,54 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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.20	24	20,1	65,37	6,50	173,640	-	42,0	56,63	6,00	151,170	-	8,74	22,470	-	-	-	2,717
24.04.20	24	20,0	65,50	6,50	172,380	-	41,1	56,64	6,00	147,980	-	8,86	24,400	-	-	-	2,844
25.04.20	24	20,0	66,10	6,50	172,980	-	41,4	57,07	6,00	148,920	-	9,03	24,060	-	-	-	2,855
26.04.20	24	20,3	67,32	6,50	174,980	-	41,9	58,09	6,00	150,900	-	9,23	24,080	-	-	-	2,955
27.04.20	24	20,2	66,10	6,50	174,760	-	42,2	57,24	6,00	151,930	-	8,86	22,830	-	-	-	2,778
28.04.20	24	9,2	63,36	6,50	79,230	-	21,0	55,63	6,00	75,450	-	7,73	3,780	-	-	-	0,927
29.04.20	24	9,4	53,93	6,50	81,210	-	15,6	47,19	6,00	56,010	-	6,74	25,200	-	-	-	1,756
30.04.20	24	18,7	65,80	6,50	161,720	-	37,1	56,98	6,00	133,730	-	8,82	27,990	-	-	-	2,951
01.05.20	24	20,4	66,82	6,50	176,630	-	43,2	57,65	6,00	155,500	-	9,17	21,130	-	-	-	2,758
02.05.20	24	21,3	66,11	6,50	184,030	-	45,1	57,51	6,00	162,460	-	8,60	21,570	-	-	-	2,769
03.05.20	24	20,1	66,76	6,50	173,910	-	42,6	57,69	6,00	153,240	-	9,07	20,670	-	-	-	2,708
04.05.20	24	19,4	66,25	6,50	167,420	-	41,2	57,22	6,00	148,270	-	8,79	19,150	-	-	-	2,546
05.05.20	24	20,2	65,97	6,50	174,130	-	42,2	57,18	6,00	151,860	-	8,72	22,380	-	-	-	2,743
06.05.20	24	19,9	65,75	6,50	171,830	-	41,5	57,03	6,00	149,450	-	8,72	22,380	-	-	-	2,697
07.05.20	24	18,9	65,82	6,50	162,970	-	39,9	56,73	6,00	143,650	-	9,09	19,320	-	-	-	2,517
08.05.20	24	18,8	66,33	6,50	162,700	-	39,6	57,04	6,00	142,400	-	9,29	20,300	-	-	-	2,605
09.05.20	24	19,4	66,38	6,50	167,220	-	41,2	57,38	6,00	148,270	-	9,00	18,950	-	-	-	2,514
10.05.20	24	19,3	66,78	6,50	166,880	-	42,1	57,78	6,00	151,420	-	9,00	15,460	-	-	-	2,345
11.05.20	24	21,1	66,41	6,50	182,460	-	44,1	57,99	6,00	158,580	-	8,42	23,880	-	-	-	2,856
12.05.20	24	20,6	66,54	6,50	178,030	-	43,5	57,86	6,00	156,630	-	8,68	21,400	-	-	-	2,730
13.05.20	24	19,3	65,43	6,50	167,050	-	40,0	56,44	6,00	144,080	-	8,99	22,970	-	-	-	2,727
14.05.20	24	19,0	65,01	6,50	164,210	-	40,4	56,06	6,00	145,570	-	8,95	18,640	-	-	-	2,470
15.05.20	24	19,2	65,50	6,50	166,020	-	40,2	56,30	6,00	144,680	-	9,20	21,340	-	-	-	2,660
16.05.20	24	21,3	67,82	6,50	183,640	-	43,1	51,37	6,00	155,300	-	6,45	28,340	-	-	-	2,582
17.05.20	24	19,9	65,58	6,50	172,300	-	41,3	56,56	6,00	148,530	-	9,02	23,770	-	-	-	2,820
18.05.20	24	19,3	65,26	6,50	166,850	-	40,3	56,25	6,00	144,990	-	9,01	21,860	-	-	-	2,674
19.05.20	24	19,2	65,22	6,50	165,630	-	40,0	56,18	6,00	143,970	-	9,04	21,660	-	-	-	2,651
20.05.20	24	19,5	66,23	6,50	168,500	-	41,5	57,08	6,00	149,400	-	9,15	19,100	-	-	-	2,558
21.05.20	24	19,3	66,05	6,50	166,790	-	40,6	56,71	6,00	146,260	-	9,34	20,530	-	-	-	2,674
22.05.20	24	19,5	65,75	6,50	168,680	-	41,1	56,63	6,00	148,060	-	9,12	20,620	-	-	-	2,634
Среднее	24,00	19,1	65,24	6,50	164,959	0,000	39,9	56,47	6,00	143,622	0,000	8,77	21,337	-	-	-	2,601
Итого	720,0				4948,780					4308,660			640,120	0,00	0,00	0,00	78,02

Ориентировочно до конца месяца(+)	494,878	430,866	64,012	7,802
Корректировка за прошлый месяц (-)	1393,680	1204,808	188,872	23,68
Итого за май 2020 :	4049,978	3534,718	515,260	62,15

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.04.20 00:00	41196,250	-	35528,810	-	-	-	-	-
23.05.20 01:00	46151,680	-	39843,530	-	-	-	715,804	-
							793,915	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

58,56 Гкал
 Гкал

