

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 38, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 202704

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС ПРЭМ 50 mm

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

36

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

ТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

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					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.02.21	24	32,9	84,35	8,17	177,770	-	32,5	44,78	6,68	175,600	-	39,57	2,170	-	-	-	7,135
24.02.21	24	33,2	74,28	8,16	179,020	-	32,8	41,76	6,65	176,870	-	32,52	2,150	-	-	-	5,907
25.02.21	24	33,5	68,50	8,15	180,790	-	32,5	40,45	6,63	175,400	-	28,05	5,390	-	-	-	5,285
26.02.21	24	33,4	66,33	8,15	180,510	-	30,8	39,96	6,61	166,220	-	26,37	14,290	-	-	-	5,332
27.02.21	24	33,4	66,05	8,14	180,580	-	30,8	39,98	6,63	166,150	-	26,07	14,430	-	-	-	5,283
28.02.21	24	22,3	64,79	7,31	120,280	-	20,1	39,80	6,40	108,360	-	24,99	11,920	-	-	-	3,496
01.03.21	24	21,8	63,06	7,22	117,570	-	19,6	37,29	6,36	106,070	-	25,77	11,500	-	-	-	3,472
02.03.21	24	31,9	66,29	8,00	172,080	-	29,1	39,33	6,64	157,160	-	26,96	14,920	-	-	-	5,222
03.03.21	24	30,8	67,90	7,93	166,060	-	28,0	40,17	6,61	151,240	-	27,73	14,820	-	-	-	5,202
04.03.21	24	24,3	73,49	7,48	131,140	-	22,0	41,55	6,46	118,910	-	31,94	12,230	-	-	-	4,702
05.03.21	24	33,1	76,36	8,15	178,970	-	30,4	43,61	6,63	164,090	-	32,75	14,880	-	-	-	6,514
06.03.21	24	32,6	72,85	8,09	175,970	-	29,9	42,36	6,63	161,200	-	30,49	14,770	-	-	-	5,989
07.03.21	24	32,5	74,44	8,06	175,730	-	29,8	42,72	6,61	160,670	-	31,72	15,060	-	-	-	6,217
08.03.21	24	32,6	78,94	8,10	176,050	-	29,8	43,94	6,63	160,710	-	35,00	15,340	-	-	-	6,838
09.03.21	24	32,4	82,51	8,12	175,110	-	29,6	44,41	6,69	159,850	-	38,10	15,260	-	-	-	7,354
10.03.21	24	32,8	86,07	8,16	177,010	-	29,9	45,37	6,69	161,580	-	40,70	15,430	-	-	-	7,910
11.03.21	24	33,0	81,12	8,16	178,040	-	30,2	43,87	6,67	163,150	-	37,25	14,890	-	-	-	7,285
12.03.21	24	37,1	71,97	8,01	200,160	-	34,2	42,02	6,70	184,530	-	29,95	15,630	-	-	-	6,648
13.03.21	24	43,0	67,90	7,85	232,000	-	40,1	42,86	6,74	216,480	-	25,04	15,520	-	-	-	6,473
14.03.21	24	42,5	65,79	7,85	229,340	-	39,5	42,30	6,77	213,340	-	23,49	16,000	-	-	-	6,060
15.03.21	24	42,2	66,13	7,84	227,890	-	39,2	42,55	6,77	211,780	-	23,58	16,110	-	-	-	6,057
16.03.21	24	42,1	66,81	7,84	227,500	-	39,2	42,85	6,77	211,710	-	23,96	15,790	-	-	-	6,126
17.03.21	24	42,0	67,86	7,83	227,040	-	39,0	43,15	6,79	210,790	-	24,71	16,250	-	-	-	6,307
18.03.21	24	43,5	73,02	7,82	234,850	-	40,5	45,72	6,69	218,640	-	27,30	16,210	-	-	-	7,154
19.03.21	24	43,9	76,76	7,81	237,110	-	40,9	47,22	6,66	220,750	-	29,54	16,360	-	-	-	7,778
20.03.21	24	43,3	73,33	7,82	233,950	-	40,4	45,57	6,68	218,090	-	27,76	15,860	-	-	-	7,214
21.03.21	24	43,8	68,99	7,79	236,380	-	40,9	44,20	6,64	220,750	-	24,79	15,630	-	-	-	6,549
22.03.21	24	43,3	69,77	7,76	233,940	-	40,5	44,49	6,62	218,650	-	25,28	15,290	-	-	-	6,594
Среднее	24,00	35,5	71,99	7,92	191,530	-	32,9	42,65	6,64	177,812	-	29,34	13,718	-	-	-	6,147
Итого	672,0				5362,840	0,000				4978,740	0,000		384,100	0,00	0,00	0,00	172,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

1723,770

1600,309

123,461

55,319

Корректировка за прошлый месяц (-)

1051,376

968,446

82,930

38,097

Итого за март 2021 :

6035,234

5610,603

424,631

189,32

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
23.02.21 20:00	22620,830	-	21017,570	-	-	-	697,121	
23.03.21 05:00	27884,410	-	25895,810	-	-	-	864,674	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

189,32 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-СПб»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

26.03.2021