

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

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

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						
21.12.20	24	-	64,33	8,22	186,280	-	-	40,04	6,57	175,510	-	24,29	10,770	-	-	-	4,956
22.12.20	24	-	63,42	8,19	187,250	-	-	39,61	6,53	176,670	-	23,81	10,580	-	-	-	4,877
23.12.20	24	-	64,13	8,16	187,470	-	-	39,69	6,48	176,820	-	24,44	10,650	-	-	-	5,004
24.12.20	24	-	66,36	8,20	187,100	-	-	40,72	6,53	176,420	-	25,64	10,680	-	-	-	5,232
25.12.20	24	-	66,52	8,22	183,500	-	-	40,43	6,63	172,730	-	26,09	10,770	-	-	-	5,223
26.12.20	24	-	69,93	8,20	183,680	-	-	41,39	6,60	172,720	-	28,54	10,960	-	-	-	5,696
27.12.20	24	-	72,78	8,22	185,570	-	-	42,72	6,58	175,120	-	30,06	10,450	-	-	-	6,025
28.12.20	24	-	71,15	8,24	186,190	-	-	42,02	6,59	175,760	-	29,13	10,430	-	-	-	5,862
29.12.20	24	-	70,78	8,23	185,440	-	-	41,84	6,59	175,160	-	28,94	10,280	-	-	-	5,797
30.12.20	24	-	68,01	8,26	184,670	-	-	40,96	6,64	174,480	-	27,05	10,190	-	-	-	5,413
31.12.20	24	-	64,98	8,26	181,640	-	-	39,71	6,70	170,740	-	25,27	10,900	-	-	-	5,023
01.01.21	24	-	64,95	8,27	181,450	-	-	39,67	6,72	166,770	-	25,28	14,680	-	-	-	5,169
02.01.21	24	-	64,89	8,26	184,060	-	-	39,79	6,66	169,300	-	25,10	14,760	-	-	-	5,207
03.01.21	24	-	66,54	8,20	185,880	-	-	40,43	6,56	171,170	-	26,11	14,710	-	-	-	5,448
04.01.21	24	-	70,03	8,17	190,880	-	-	42,12	6,43	176,150	-	27,91	14,730	-	-	-	5,948
05.01.21	24	-	71,76	8,19	190,200	-	-	42,70	6,47	175,440	-	29,06	14,760	-	-	-	6,157
06.01.21	24	-	74,51	8,22	188,110	-	-	43,69	6,53	173,470	-	30,82	14,640	-	-	-	6,437
07.01.21	24	-	74,97	8,23	186,110	-	-	43,66	6,57	171,530	-	31,31	14,580	-	-	-	6,464
08.01.21	24	-	71,20	8,27	179,960	-	-	41,59	6,74	165,160	-	29,61	14,800	-	-	-	5,944
09.01.21	24	-	77,43	8,21	187,580	-	-	43,48	6,54	172,150	-	33,95	15,430	-	-	-	7,039
10.01.21	24	-	79,63	8,20	187,360	-	-	43,79	6,53	172,360	-	35,84	15,000	-	-	-	7,372
11.01.21	24	-	81,40	8,20	190,360	-	-	44,63	6,47	175,360	-	36,77	15,000	-	-	-	7,669
12.01.21	24	-	81,45	8,20	189,580	-	-	44,93	6,46	174,730	-	36,52	14,850	-	-	-	7,591
13.01.21	24	-	82,70	8,22	189,890	-	-	45,14	6,50	174,870	-	37,56	15,020	-	-	-	7,810
14.01.21	24	-	84,26	8,25	187,400	-	-	45,31	6,58	172,310	-	38,95	15,090	-	-	-	7,983
15.01.21	24	-	85,26	8,28	185,310	-	-	45,39	6,65	170,350	-	39,87	14,960	-	-	-	8,067
16.01.21	24	-	85,45	8,28	185,470	-	-	45,48	6,64	170,720	-	39,97	14,750	-	-	-	8,084
17.01.21	24	-	80,82	8,28	185,510	-	-	44,41	6,64	170,930	-	36,41	14,580	-	-	-	7,402
18.01.21	24	-	75,89	8,28	185,320	-	-	43,01	6,65	170,560	-	32,88	14,760	-	-	-	6,728
19.01.21	24	-	77,96	8,29	183,280	-	-	43,65	6,70	168,320	-	34,31	14,960	-	-	-	6,941
20.01.21	24	-	81,40	8,32	190,010	-	-	45,89	6,60	174,930	-	35,51	15,080	-	-	-	7,439
21.01.21	24	-	80,20	8,35	183,820	-	-	44,79	6,74	168,640	-	35,41	15,180	-	-	-	7,189
22.01.21	24	-	73,02	8,32	184,630	-	-	42,29	6,70	169,650	-	30,73	14,980	-	-	-	6,307
Среднее	24,00	-	73,58	8,24	186,090	-	-	42,57	6,59	172,636	-	31,00	13,453	-	-	-	6,349
Итого	792,0	-	-	-	6140,960	0,000	-	-	-	5697,000	0,000	-	443,960	0,00	0,00	0,00	209,51

Ориентировочно до конца месяца(+) 1674,807
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2041,804
Итого за январь 2021 : 5773,963

1553,727 121,080 57,138
 1923,633 118,171 60,788
 5327,094 446,869 205,86

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
21.12.20 02:00	10912,540	-	10177,440	-	-	-	284,340	
23.01.21 03:00	17061,170	-	15881,100	-	-	-	494,174	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 205,86 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

