

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43740

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,3

0,3

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето:

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=

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.01.21	24	25,8	68,15	10,20	139,520	-	25,8	47,06	5,60	139,520	-	21,09	0,000	0,00	0,00	0,00	2,954
24.01.21	24	25,9	67,47	10,20	139,730	-	25,9	46,94	5,60	139,730	-	20,53	0,000	0,00	0,00	0,00	2,877
25.01.21	24	25,9	67,48	10,20	139,860	-	25,9	47,27	5,60	139,860	-	20,21	0,000	0,00	0,00	0,00	2,838
26.01.21	24	23,8	48,47	10,20	128,270	-	23,7	37,50	5,60	128,200	-	10,97	0,070	0,00	0,00	0,00	1,428
27.01.21	24	25,1	68,55	10,20	135,320	-	25,0	47,23	5,60	135,180	-	21,32	0,140	0,00	0,00	0,00	2,903
28.01.21	24	25,1	69,46	10,20	135,270	-	25,1	48,70	5,60	135,270	-	20,76	0,000	0,00	0,00	0,00	2,817
29.01.21	24	25,1	69,46	10,20	135,470	-	25,1	48,79	5,60	135,470	-	20,67	0,000	0,00	0,00	0,00	2,813
30.01.21	24	25,0	69,44	10,20	135,160	-	25,0	48,87	5,60	135,160	-	20,57	0,000	0,00	0,00	0,00	2,788
31.01.21	24	25,1	71,41	10,20	135,340	-	25,1	49,74	5,60	135,340	-	21,67	0,000	0,00	0,00	0,00	2,943
01.02.21	24	25,0	73,07	10,20	135,050	-	25,0	50,45	5,60	135,050	-	22,62	0,000	0,00	0,00	0,00	3,067
02.02.21	24	24,9	73,41	10,20	134,490	-	24,9	50,52	5,60	134,490	-	22,89	0,000	0,00	0,00	0,00	3,088
03.02.21	24	25,5	76,35	10,20	137,900	-	25,5	52,29	5,60	137,900	-	24,06	0,000	0,00	0,00	0,00	3,329
04.02.21	24	25,8	80,23	10,20	139,290	-	25,8	54,15	5,60	139,280	-	26,08	0,010	0,00	0,00	0,00	3,647
05.02.21	24	24,9	83,03	10,20	134,560	-	24,9	54,58	5,60	134,550	-	28,45	0,010	0,00	0,00	0,00	3,839
06.02.21	24	24,9	83,58	10,20	134,390	-	24,9	53,91	5,60	134,370	-	29,67	0,020	0,00	0,00	0,00	4,002
07.02.21	24	24,9	83,26	10,20	134,280	-	24,9	53,46	5,60	134,260	-	29,80	0,020	0,00	0,00	0,00	4,018
08.02.21	24	24,8	83,95	10,20	134,150	-	24,8	53,83	5,60	134,140	-	30,12	0,010	0,00	0,00	0,00	4,055
09.02.21	24	24,8	84,92	10,20	134,100	-	24,8	54,12	5,60	134,100	-	30,80	0,000	0,00	0,00	0,00	4,146
10.02.21	24	24,8	85,24	10,20	134,130	-	24,8	53,84	5,60	134,110	-	31,40	0,020	0,00	0,00	0,00	4,229
11.02.21	24	24,8	86,56	10,20	134,010	-	24,8	54,33	5,60	134,010	-	32,23	0,000	0,00	0,00	0,00	4,332
12.02.21	24	24,9	87,24	10,20	134,310	-	24,9	54,58	5,60	134,310	-	32,66	0,000	0,00	0,00	0,00	4,400
13.02.21	24	24,9	86,81	10,20	134,200	-	24,8	54,55	5,60	134,180	-	32,26	0,020	0,00	0,00	0,00	4,346
14.02.21	24	24,7	86,00	10,20	133,110	-	24,6	54,27	5,60	133,100	-	31,73	0,010	0,00	0,00	0,00	4,239
15.02.21	24	24,8	85,23	10,20	133,710	-	24,8	53,79	5,60	133,710	-	31,44	0,000	0,00	0,00	0,00	4,218
16.02.21	24	24,7	83,93	10,20	133,190	-	24,7	53,34	5,60	133,180	-	30,59	0,010	0,00	0,00	0,00	4,088
17.02.21	24	24,5	85,21	10,20	132,090	-	24,5	53,45	5,60	132,310	-	31,76	-0,220	0,00	0,00	0,00	4,209
18.02.21	24	24,9	86,24	10,20	134,470	-	24,9	54,02	5,60	134,400	-	32,22	0,070	0,00	0,00	0,00	4,352
19.02.21	24	24,9	84,28	10,20	134,540	-	24,9	53,33	5,60	134,510	-	30,95	0,030	0,00	0,00	0,00	4,179
20.02.21	24	24,1	83,19	10,20	130,210	-	24,1	52,55	5,60	130,190	-	30,64	0,020	0,00	0,00	0,00	4,003
21.02.21	24	24,9	83,65	10,20	134,350	-	24,9	53,31	5,60	134,330	-	30,34	0,020	0,00	0,00	0,00	4,091
22.02.21	24	25,0	78,18	10,20	134,816	-	25,0	51,49	5,60	134,807	-	26,68	0,009	-	-	-	3,608
Среднее	24,00	25,0	78,18	10,20	134,816	-	25,0	51,49	5,60	134,807	-	26,68	0,009	-	-	-	3,608
Итого	744,0				4179,286	0,000			5,60	4179,017	0,000		0,269	0,00	0,00	0,00	111,85

Ориентировочно до конца месяца(+)

808,894

Корректировка за прошлый месяц (-)

1260,226

Итого за февраль 2021 :

3727,953

808,842

1260,229

3727,630

0,052

-0,003

0,323

21,648

30,443

103,05

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
23.01.21 02:00	48624,330	-	41890,440	-	0,000	0,000	1839,767	
22.02.21 19:00	52763,030	-	46028,840	-	0,000	0,000	1951,101	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

103,05 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

