

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

36

36

Термопреобр.

КТПГР-05

КТПГР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм:

зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$ **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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.12.19	24	29,3	62,71	10,20	253,020	-	29,7	46,41	5,60	256,260	-	16,30	-3,240	0,00	0,00	0,00	3,974
24.12.19	24	30,0	64,81	10,20	258,980	-	30,0	46,91	5,60	258,980	-	17,90	0,000	0,00	0,00	0,00	4,636
25.12.19	24	29,8	66,29	10,20	257,210	-	29,8	47,54	5,60	257,210	-	18,75	0,000	0,00	0,00	0,00	4,823
26.12.19	24	29,8	66,42	10,20	257,610	-	29,8	47,42	5,60	257,610	-	19,00	0,000	0,00	0,00	0,00	4,895
27.12.19	24	29,7	67,59	10,20	256,340	-	29,7	47,68	5,60	256,340	-	19,91	0,000	0,00	0,00	0,00	5,104
28.12.19	24	29,4	70,49	10,20	254,030	-	29,9	48,73	5,60	258,710	-	21,76	-4,680	0,00	0,00	0,00	5,300
29.12.19	24	29,3	71,49	10,20	253,550	-	30,1	49,16	5,60	260,020	-	22,33	+6,470	0,00	0,00	0,00	5,344
30.12.19	24	29,7	70,20	10,20	256,880	-	29,8	49,10	5,60	257,500	-	21,10	-0,620	0,00	0,00	0,00	5,390
31.12.19	24	29,6	70,79	10,20	255,420	-	29,7	49,57	5,60	256,930	-	21,22	-1,510	0,00	0,00	0,00	5,345
01.01.20	24	29,5	71,14	10,20	254,650	-	29,7	49,73	5,60	256,780	-	21,41	-2,130	0,00	0,00	0,00	5,346
02.01.20	24	29,6	69,51	10,20	256,090	-	29,6	48,99	5,60	256,090	-	20,52	0,000	0,00	0,00	0,00	5,255
03.01.20	24	29,6	69,52	10,20	255,780	-	29,6	49,22	5,60	255,780	-	20,30	0,000	0,00	0,00	0,00	5,192
04.01.20	24	29,6	67,29	10,20	255,870	-	29,6	48,06	5,60	255,870	-	19,23	0,000	0,00	0,00	0,00	4,920
05.01.20	24	29,3	70,96	10,20	253,320	-	29,9	49,50	5,60	258,030	-	21,46	-4,710	0,00	0,00	0,00	5,203
06.01.20	24	29,3	73,48	10,20	252,950	-	30,1	50,81	5,60	259,980	-	22,67	+7,030	0,00	0,00	0,00	5,377
07.01.20	24	29,4	73,19	10,20	254,080	-	30,1	51,03	5,60	260,380	-	22,16	+6,300	0,00	0,00	0,00	5,309
08.01.20	24	29,7	70,57	10,20	256,580	-	29,8	49,91	5,60	257,820	-	20,66	-1,240	0,00	0,00	0,00	5,239
09.01.20	24	29,8	68,37	10,20	257,130	-	29,8	48,79	5,60	257,130	-	19,58	0,000	0,00	0,00	0,00	5,035
10.01.20	24	29,8	68,83	10,20	257,250	-	29,8	48,69	5,60	257,250	-	20,14	0,000	0,00	0,00	0,00	5,181
11.01.20	24	29,8	69,45	10,20	257,110	-	29,8	48,83	5,60	257,410	-	20,62	+0,300	0,00	0,00	0,00	5,287
12.01.20	24	29,7	68,27	10,20	256,770	-	29,8	48,51	5,60	257,370	-	19,76	+0,600	0,00	0,00	0,00	5,045
13.01.20	24	29,8	67,57	10,20	257,310	-	29,8	48,21	5,60	257,620	-	19,36	+0,310	0,00	0,00	0,00	4,967
14.01.20	24	29,8	67,43	10,20	257,090	-	29,7	47,99	5,60	256,980	-	19,44	0,110	0,00	0,00	0,00	5,003
15.01.20	24	29,9	66,27	10,20	257,950	-	29,7	47,55	5,60	256,360	-	18,72	1,590	0,00	0,00	0,00	4,904
16.01.20	24	30,0	65,58	10,20	259,340	-	29,8	47,36	5,60	257,760	-	18,22	1,580	0,00	0,00	0,00	4,800
17.01.20	24	30,0	65,56	10,20	259,480	-	29,9	47,33	5,60	257,920	-	18,23	1,560	0,00	0,00	0,00	4,804
18.01.20	24	29,9	65,54	10,20	258,700	-	29,8	47,10	5,60	257,040	-	18,44	1,660	0,00	0,00	0,00	4,849
19.01.20	24	29,9	65,55	10,20	258,340	-	29,7	47,02	5,60	256,720	-	18,53	1,620	0,00	0,00	0,00	4,863
20.01.20	24	30,0	65,57	10,20	259,000	-	29,8	46,98	5,60	257,400	-	18,59	1,600	0,00	0,00	0,00	4,890
21.01.20	24	30,0	64,35	10,20	259,590	-	29,9	46,64	5,60	258,020	-	17,71	1,570	0,00	0,00	0,00	4,671
22.01.20	24	29,7	68,16	10,20	256,581	-	29,8	48,36	5,60	257,509	-	19,80	+0,928	0,00	0,00	0,00	5,036
Среднее	24,00	29,7	68,16	10,20	256,581	-	29,8	48,36	5,60	257,509	-	19,80	-0,928	-	-	-	5,032
Итого	744,0				7954,001	0,000				7982,779	0,000		-28,778	0,00	0,00	0,00	155,98

Ориентировочно до конца месяца(+)

2309,226

2317,581

-8,355

45,286

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за январь 2020 :

10263,227

10300,360

-37,133

201,27

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
23.12.19 04:00	38406,450	-	24507,100	-	0,000	0,000	2568,879	
11.01.20 06:00	43284,490	-	29422,750	-	0,000	0,000	2668,551	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

201,27 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

