

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48493

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.19	24	22,9	69,60	10,30	123,390	-	22,3	42,74	5,60	120,600	-	26,86	2,790	0,00	0,00	0,00	3,441
24.11.19	24	22,7	72,19	10,30	122,760	-	22,7	43,73	5,60	122,630	-	28,46	0,130	0,00	0,00	0,00	3,506
25.11.19	24	23,2	74,09	10,30	125,060	-	23,1	44,70	5,60	124,800	-	29,39	0,260	0,00	0,00	0,00	3,694
26.11.19	24	23,7	75,61	10,30	128,160	-	23,7	45,99	5,60	127,890	-	29,62	0,270	0,00	0,00	0,00	3,818
27.11.19	24	24,2	71,99	10,30	130,490	-	23,7	44,93	5,60	127,990	-	27,06	2,500	0,00	0,00	0,00	3,648
28.11.19	24	23,7	69,59	10,30	128,070	-	23,7	44,13	5,60	127,990	-	25,46	0,080	0,00	0,00	0,00	3,270
29.11.19	24	23,7	70,64	10,30	127,760	-	23,6	44,74	5,60	127,670	-	25,90	0,090	0,00	0,00	0,00	3,320
30.11.19	24	23,7	69,32	10,30	128,240	-	23,7	44,24	5,60	128,240	-	25,08	0,000	0,00	0,00	0,00	3,222
01.12.19	24	23,8	71,99	10,30	128,720	-	23,8	45,16	5,60	128,690	-	26,83	0,030	0,00	0,00	0,00	3,462
02.12.19	24	23,6	70,87	10,30	127,630	-	23,6	44,77	5,60	127,630	-	26,10	0,000	0,00	0,00	0,00	3,339
03.12.19	24	23,6	70,06	10,30	127,660	-	23,6	44,29	5,60	127,660	-	25,77	0,000	0,00	0,00	0,00	3,299
04.12.19	24	23,6	68,89	10,30	127,450	-	23,6	43,90	5,60	127,450	-	24,99	0,000	0,00	0,00	0,00	3,188
05.12.19	24	23,7	66,33	10,30	127,900	-	23,7	43,28	5,60	127,900	-	23,05	0,000	0,00	0,00	0,00	2,958
06.12.19	24	23,8	65,21	10,30	128,280	-	23,8	43,07	5,60	128,280	-	22,14	0,000	0,00	0,00	0,00	2,851
07.12.19	24	24,0	65,50	10,30	129,360	-	24,0	43,41	5,60	129,360	-	22,09	0,000	0,00	0,00	0,00	2,866
08.12.19	24	23,7	65,20	10,30	128,200	-	23,7	42,95	5,60	128,200	-	22,25	0,000	0,00	0,00	0,00	2,859
09.12.19	24	23,8	68,77	10,30	128,570	-	23,8	44,64	5,60	128,560	-	24,13	0,010	0,00	0,00	0,00	3,112
10.12.19	24	24,2	67,91	10,30	130,530	-	24,2	44,63	5,60	130,530	-	23,28	0,000	0,00	0,00	0,00	3,048
11.12.19	24	23,9	67,99	10,30	129,160	-	23,9	43,81	5,60	129,150	-	24,18	0,010	0,00	0,00	0,00	3,132
12.12.19	24	24,0	69,81	10,30	129,410	-	24,0	44,58	5,60	129,410	-	25,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,273
13.12.19	24	24,0	69,61	10,30	129,380	-	24,0	44,72	5,60	129,360	-	24,89	0,020	0,00	0,00	0,00	3,229
14.12.19	24	24,2	67,49	10,30	130,480	-	24,2	43,94	5,60	130,480	-	23,55	0,000	0,00	0,00	0,00	3,085
15.12.19	24	24,0	66,66	10,30	129,650	-	24,0	43,64	5,60	129,640	-	23,02	0,010	0,00	0,00	0,00	2,993
16.12.19	24	23,9	65,60	10,30	128,900	-	23,9	43,11	5,60	128,890	-	22,49	0,010	0,00	0,00	0,00	2,907
17.12.19	24	24,0	66,86	10,30	129,580	-	24,0	43,86	5,60	129,580	-	23,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,986
18.12.19	24	24,1	67,68	10,30	130,050	-	24,1	44,49	5,60	130,040	-	23,19	0,010	0,00	0,00	0,00	3,025
19.12.19	24	24,6	67,72	10,30	132,870	-	24,2	44,40	5,60	130,750	-	23,32	2,120	0,00	0,00	0,00	3,201
20.12.19	24	24,6	64,44	10,30	132,890	-	24,6	42,97	5,60	132,880	-	21,47	0,010	0,00	0,00	0,00	2,861
21.12.19	24	25,0	62,24	10,30	135,250	-	25,0	42,21	5,60	135,240	-	20,03	0,010	0,00	0,00	0,00	2,718
22.12.19	24	24,9	60,03	10,30	134,630	-	24,9	41,13	5,60	134,630	-	18,90	0,000	0,00	0,00	0,00	2,552
Среднее	24,00	23,9	68,33	10,30	129,016	-	23,8	43,94	5,60	128,737	-	24,39	0,279	-	-	-	3,162
Итого	720,0				3870,480	0,000				3862,120	0,000		8,360	0,00	0,00	0,00	94,86

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

3870,480

3862,120

8,360

94,86

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
22.11.19 23:00	9488,900	-	8118,600	-	0,000	0,000	311,559	
22.12.19 22:00	13353,290	-	11974,630	-	0,000	0,000	426,339	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды бхв =

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

94,86 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

