

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонтент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова б-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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

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= 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.12.19	-		69,14	8,40	123,330	-	55,90	7,94	84,110	-	-	13,24	39,220	3,749	
24.12.19	-		67,76	8,40	120,520	-	54,54	7,96	82,210	-	-	13,22	38,310	3,609	
25.12.19	-		68,02	8,40	119,900	-	54,69	7,97	80,750	-	-	13,33	39,150	3,665	
26.12.19	-		70,22	8,40	120,690	-	55,99	7,95	82,290	-	-	14,23	38,400	3,790	
27.12.19	-		71,19	8,41	119,550	-	56,62	7,93	83,990	-	-	14,57	35,560	3,680	
28.12.19	-		69,59	8,39	124,220	-	55,96	7,92	84,180	-	-	13,63	40,040	3,855	
29.12.19	-		69,66	8,38	131,300	-	56,54	7,92	83,860	-	-	13,12	47,440	4,317	
30.12.19	-		69,58	8,37	132,220	-	56,87	7,87	90,740	-	-	12,71	44,480	4,126	
31.12.19	-		69,75	8,34	149,070	-	58,78	7,81	90,310	-	-	10,97	58,760	4,987	
01.01.20	-		69,85	7,91	112,360	-	54,67	7,48	79,740	-	-	15,18	32,620	3,419	
02.01.20	-		69,96	7,62	110,900	-	54,49	7,23	75,730	-	-	15,47	35,170	3,559	
03.01.20	-		69,87	6,77	93,000	-	58,92	6,56	66,310	-	-	10,95	26,690	2,539	
04.01.20	-		69,69	8,37	131,580	-	66,43	7,84	89,740	-	-	3,26	41,840	3,144	
05.01.20	-		69,76	8,38	127,480	-	64,01	7,89	85,780	-	-	5,75	41,700	3,334	
06.01.20	-		69,70	8,39	121,930	-	61,46	7,94	82,000	-	-	8,24	39,930	3,390	
07.01.20	-		69,65	8,39	122,370	-	61,03	7,93	83,280	-	-	8,62	39,090	3,372	
08.01.20	-		69,78	8,38	128,720	-	61,20	7,89	85,390	-	-	8,58	43,330	3,681	
09.01.20	-		69,75	8,39	123,080	-	60,11	7,90	84,830	-	-	9,64	38,250	3,416	
10.01.20	-		69,66	8,39	122,240	-	58,41	7,93	83,040	-	-	11,25	39,200	3,592	
11.01.20	-		69,64	8,39	119,150	-	55,39	7,94	81,270	-	-	14,25	37,880	3,720	
12.01.20	-		69,77	8,38	125,860	-	56,06	7,93	81,310	-	-	13,71	44,550	4,139	
13.01.20	-		69,79	8,39	123,090	-	55,88	7,93	82,860	-	-	13,91	40,230	3,881	
14.01.20	-		70,33	8,39	119,000	-	55,85	7,94	81,730	-	-	14,48	37,270	3,729	
15.01.20	-		70,29	8,39	116,320	-	55,54	7,95	81,500	-	-	14,75	34,820	3,577	
16.01.20	-		71,08	8,40	118,260	-	56,39	7,93	83,160	-	-	14,69	35,100	3,642	
17.01.20	-		70,93	8,39	119,410	-	56,46	7,92	83,900	-	-	14,47	35,510	3,658	
18.01.20	-		69,04	8,39	118,310	-	55,18	7,95	80,990	-	-	13,86	37,320	3,625	
19.01.20	-		69,47	8,38	123,610	-	55,80	7,94	80,330	-	-	13,67	43,280	4,023	
20.01.20	-		70,08	8,39	117,990	-	55,50	7,94	81,480	-	-	14,58	36,510	3,672	
21.01.20	-		69,78	8,38	119,690	-	55,67	7,92	83,240	-	-	14,11	36,450	3,644	
22.01.20	-		68,95	8,39	117,930	-	54,82	7,93	82,310	-	-	14,13	35,620	3,547	
Среднее	-	-	69,73	8,29	121,712	-	57,26	7,84	82,560	-	-	12,47	39,152	3,684	
Итого	0,0				3773,080	0,000			2559,360	0,000	0,00		1213,720	110,53	

Ориентировочно до конца месяца (+)

1095,410

Корректировка за прошлый месяц (-)

743,040

352,370

33,160

Итого за январь 2020 :

4868,490

3302,400

1566,090

143,69187

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.12.19 05:00	81518,420	-	45849,210	-	-	3324,173
23.01.20 09:00	85309,350	-	48421,400	-	-	3441,210

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

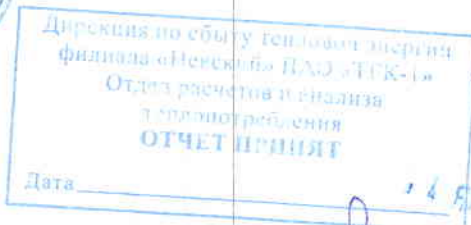
143,6919 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дата: _____
 14 ЯНВ 20