

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31202

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:**Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м.}$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.12.16	24	-	60,67	-	173,160	-	-	37,60	-	171,114	-	23,07	2,046	-	-	-	4,084
24.12.16	24	-	60,78	-	171,025	-	-	37,18	-	168,942	-	23,60	2,083	-	-	-	4,125
25.12.16	24	-	61,52	-	176,591	-	-	38,07	-	174,693	-	23,45	1,898	-	-	-	4,224
26.12.16	24	-	63,92	-	174,436	-	-	38,81	-	172,545	-	25,11	1,890	-	-	-	4,465
27.12.16	24	-	62,54	-	176,226	-	-	38,64	-	174,381	-	23,90	1,845	-	-	-	4,295
28.12.16	24	-	61,98	-	177,052	-	-	38,18	-	175,164	-	23,80	1,888	-	-	-	4,297
29.12.16	24	-	63,49	-	173,532	-	-	38,30	-	171,569	-	25,20	1,962	-	-	-	4,457
30.12.16	24	-	61,02	-	177,196	-	-	38,16	-	175,349	-	22,86	1,847	-	-	-	4,133
31.12.16	24	-	58,13	-	176,498	-	-	37,24	-	174,711	-	20,89	1,788	-	-	-	3,764
01.01.17	24	-	65,30	-	176,445	-	-	40,05	-	174,559	-	25,26	1,886	-	-	-	4,544
02.01.17	24	-	63,48	-	173,573	-	-	38,73	-	171,606	-	24,75	1,967	-	-	-	4,384
03.01.17	24	-	67,74	-	169,154	-	-	39,11	-	167,037	-	28,63	2,117	-	-	-	4,937
04.01.17	24	-	65,45	-	172,170	-	-	37,05	-	170,021	-	28,40	2,149	-	-	-	4,981
05.01.17	24	-	74,22	-	174,624	-	-	38,77	-	172,508	-	35,45	2,115	-	-	-	6,286
06.01.17	24	-	79,32	-	172,209	-	-	39,89	-	169,288	-	39,43	2,920	-	-	-	6,921
07.01.17	24	-	78,86	-	164,386	-	-	38,57	-	162,028	-	40,28	2,358	-	-	-	6,727
08.01.17	24	-	83,24	-	165,799	-	-	40,78	-	163,382	-	42,46	2,417	-	-	-	7,154
09.01.17	24	-	80,35	-	171,004	-	-	42,13	-	168,644	-	38,22	2,360	-	-	-	6,648
10.01.17	24	-	72,62	-	176,928	-	-	41,28	-	174,838	-	31,34	2,090	-	-	-	5,643
11.01.17	24	-	66,21	-	175,550	-	-	38,45	-	173,723	-	27,76	1,827	-	-	-	4,955
12.01.17	24	-	71,07	-	172,384	-	-	39,77	-	170,416	-	31,30	1,968	-	-	-	5,486
13.01.17	24	-	71,23	-	174,539	-	-	40,35	-	172,614	-	30,88	1,926	-	-	-	5,480
14.01.17	24	-	69,34	-	175,763	-	-	40,45	-	173,830	-	28,89	1,933	-	-	-	5,168
15.01.17	24	-	68,59	-	175,359	-	-	40,40	-	173,421	-	28,19	1,938	-	-	-	5,035
16.01.17	24	-	68,98	-	174,768	-	-	40,48	-	172,935	-	28,50	1,833	-	-	-	5,068
17.01.17	24	-	69,90	-	173,104	-	-	40,38	-	171,296	-	29,52	1,808	-	-	-	5,196
18.01.17	24	-	72,08	-	174,385	-	-	41,15	-	172,662	-	30,94	1,723	-	-	-	5,479
19.01.17	24	-	68,22	-	175,239	-	-	40,39	-	173,428	-	27,83	1,811	-	-	-	4,962
20.01.17	24	-	67,86	-	176,574	-	-	40,38	-	174,549	-	27,48	2,025	-	-	-	4,946
21.01.17	24	-	71,48	-	173,323	-	-	41,40	-	171,081	-	30,08	2,242	-	-	-	5,319
22.01.17	24	-	68,82	-	174,465	-	-	40,56	-	172,320	-	28,26	2,145	-	-	-	5,030
Среднее	24,00	-	68,34	-	173,789	-	-	39,44	-	171,763	-	28,89	2,026	-	-	-	5,103
Итого	744,0				5387,459	0,000				5324,654	0,000		62,805	0,00	0,00	0,00	158,19

Ориентировочно до конца месяца(+)

1570,959

Корректировка за прошлый месяц (-)

1587,560

Итого за январь 2017 :

5370,858

1553,491

1569,230

5308,915

17,468

18,329

61,943

46,29

43,01

161,47

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
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

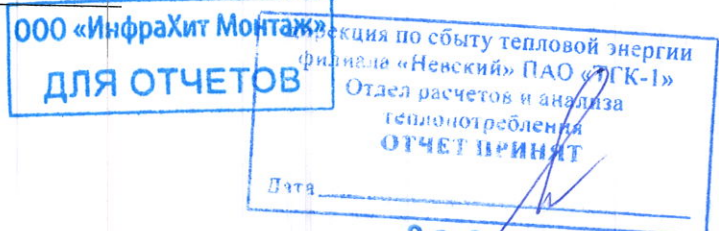
Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

161,47 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



30.01.2017