

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$ 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						
23.12.15	24	-	54,25	10,30	140,360	-	-	37,90	5,60	138,290	-	16,35	2,070	0,00	0,00	0,00	2,383
24.12.15	24	-	57,48	10,30	147,570	-	-	39,66	5,60	145,290	-	17,82	2,280	0,00	0,00	0,00	2,731
25.12.15	24	-	61,08	10,30	147,750	-	-	41,41	5,60	145,460	-	19,67	2,290	0,00	0,00	0,00	3,010
26.12.15	24	-	59,98	10,30	147,420	-	-	40,64	5,60	145,120	-	19,34	2,300	0,00	0,00	0,00	2,953
27.12.15	24	-	60,09	10,30	147,160	-	-	40,37	5,60	144,830	-	19,72	2,330	0,00	0,00	0,00	3,004
28.12.15	24	-	62,32	10,30	146,830	-	-	40,77	5,60	144,530	-	21,55	2,300	0,00	0,00	0,00	3,266
29.12.15	24	-	68,83	10,30	146,860	-	-	43,45	5,60	144,500	-	25,38	2,360	0,00	0,00	0,00	3,837
30.12.15	24	-	73,88	10,30	147,150	-	-	45,66	5,60	144,680	-	28,22	2,470	0,00	0,00	0,00	4,274
31.12.15	24	-	77,87	10,30	147,210	-	-	47,57	5,60	144,750	-	30,30	2,460	0,00	0,00	0,00	4,589
01.01.16	24	-	76,20	10,30	147,210	-	-	46,37	5,60	144,800	-	29,83	2,410	0,00	0,00	0,00	4,514
02.01.16	24	-	76,63	10,30	147,150	-	-	45,77	5,60	144,680	-	30,86	2,470	0,00	0,00	0,00	4,665
03.01.16	24	-	77,73	10,30	147,090	-	-	46,43	5,60	144,620	-	31,30	2,470	0,00	0,00	0,00	4,728
04.01.16	24	-	78,04	10,30	146,690	-	-	46,38	5,60	144,150	-	31,66	2,540	0,00	0,00	0,00	4,773
05.01.16	24	-	77,21	10,30	146,560	-	-	45,60	5,60	144,040	-	31,61	2,520	0,00	0,00	0,00	4,758
06.01.16	24	-	77,07	10,30	136,610	-	-	43,97	5,60	134,270	-	33,10	2,340	0,00	0,00	0,00	4,632
07.01.16	24	-	75,69	10,30	147,580	-	-	43,70	5,60	145,130	-	31,99	2,450	0,00	0,00	0,00	4,839
08.01.16	24	-	75,98	10,30	141,290	-	-	42,91	5,60	138,810	-	33,07	2,480	0,00	0,00	0,00	4,789
09.01.16	24	-	75,90	10,30	136,450	-	-	42,18	5,60	133,980	-	33,72	2,470	0,00	0,00	0,00	4,714
10.01.16	24	-	76,36	10,30	132,160	-	-	42,10	5,60	129,520	-	34,26	2,640	0,00	0,00	0,00	4,649
11.01.16	24	-	77,26	10,30	135,830	-	-	43,08	5,60	133,100	-	34,18	2,730	0,00	0,00	0,00	4,767
12.01.16	24	-	80,26	10,30	137,550	-	-	45,13	5,60	134,800	-	35,13	2,750	0,00	0,00	0,00	4,967
13.01.16	24	-	82,07	10,30	150,250	-	-	48,58	5,60	147,180	-	33,49	3,070	0,00	0,00	0,00	5,193
14.01.16	24	-	81,88	10,30	168,220	-	-	51,16	5,60	164,910	-	30,72	3,310	0,00	0,00	0,00	5,354
15.01.16	24	-	82,84	10,30	168,220	-	-	51,67	5,60	164,780	-	31,17	3,440	0,00	0,00	0,00	5,438
16.01.16	24	-	81,70	10,30	167,830	-	-	51,02	5,60	164,510	-	30,68	3,320	0,00	0,00	0,00	5,333
17.01.16	24	-	80,97	10,30	168,040	-	-	51,15	5,60	164,520	-	29,82	3,520	0,00	0,00	0,00	5,206
18.01.16	24	-	83,03	10,30	168,050	-	-	51,94	5,60	164,620	-	31,09	3,430	0,00	0,00	0,00	5,418
19.01.16	24	-	84,58	10,30	169,820	-	-	54,25	5,60	165,720	-	30,33	4,100	0,00	0,00	0,00	5,391
20.01.16	24	-	84,23	10,30	174,990	-	-	54,24	5,60	171,300	-	29,99	3,690	0,00	0,00	0,00	5,463
21.01.16	24	-	84,03	10,30	174,990	-	-	53,97	5,60	171,420	-	30,06	3,570	0,00	0,00	0,00	5,471
22.01.16	24	-	82,14	10,30	174,990	-	-	52,67	5,60	171,340	-	29,47	3,650	0,00	0,00	0,00	5,367
Среднее	24,00	-	75,08	10,30	151,803	-	-	46,18	5,60	149,021	-	28,90	2,782	-	-	-	4,531
Итого	744,0	-	-	-	4705,880	0,000	-	-	-	4619,650	0,000	-	86,230	0,00	0,00	0,00	140,48

Ориентировочно до конца месяца(+)

1541,199

1508,696

32,503

48,41

Корректировка за прошлый месяц (-)

1283,400

1263,690

19,710

26,63

Итого за январь 2016 :

4963,679

4864,656

99,023

162,25

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
23.12.15 02:00	11897,370	-	11734,740	-	0,000	0,000	214,461	
23.01.16 00:00	16597,310	-	16348,530	-	0,000	0,000	354,838	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 29.01.2016

АО "Доминант"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ