

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48529

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 02.09.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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: $G_{от.ф.} = т/сут$ $G_{гвс.ф.} = т/сут$ $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$ $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

*м.ср. - 10 суток
 4,82 * 10 =
 = 48,2*

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						
01.01.14	24	-	59,40	10,30	157,480	-	-	42,68	5,60	0,000	-	16,72	157,480	0,00	0,00	0,00	9,371
02.01.14	24	-	58,95	10,30	157,540	-	-	42,04	5,60	0,000	-	16,91	157,540	0,00	0,00	0,00	9,301
03.01.14	24	-	59,23	10,30	157,540	-	-	42,02	5,60	0,000	-	17,21	157,540	0,00	0,00	0,00	9,344
04.01.14	24	-	59,95	10,30	157,440	-	-	42,55	5,60	0,000	-	17,40	157,440	0,00	0,00	0,00	9,453
05.01.14	24	-	60,19	10,30	157,440	-	-	42,92	5,60	0,000	-	17,27	157,440	0,00	0,00	0,00	9,488
06.01.14	24	-	58,98	10,30	157,540	-	-	42,43	5,60	0,000	-	16,55	157,540	0,00	0,00	0,00	9,303
07.01.14	24	-	58,80	10,30	157,550	-	-	42,52	5,60	0,000	-	16,28	157,550	0,00	0,00	0,00	9,278
08.01.14	24	-	58,76	10,30	157,560	-	-	42,60	5,60	0,000	-	16,16	157,560	0,00	0,00	0,00	9,270
09.01.14	24	-	61,50	10,30	157,360	-	-	44,28	5,60	0,000	-	17,22	157,360	0,00	0,00	0,00	9,691
10.01.14	24	-	64,11	10,30	158,770	-	-	45,99	5,60	88,830	-	18,12	69,940	0,00	0,00	0,00	6,109
11.01.14	24	-	66,36	10,30	158,740	-	-	45,88	5,60	156,880	-	20,48	1,860	0,00	0,00	0,00	3,344
12.01.14	24	-	71,10	10,30	158,390	-	-	48,17	5,60	156,550	-	22,93	1,840	0,00	0,00	0,00	3,732
13.01.14	24	-	73,59	10,30	158,710	-	-	48,89	5,60	156,740	-	24,70	1,970	0,00	0,00	0,00	4,029
14.01.14	24	-	76,09	10,30	158,350	-	-	49,80	5,60	156,310	-	26,29	2,040	0,00	0,00	0,00	4,277
15.01.14	24	-	79,60	10,30	157,350	-	-	51,23	5,60	155,330	-	28,37	2,020	0,00	0,00	0,00	4,582
16.01.14	24	-	81,98	10,30	156,880	-	-	52,26	5,60	154,900	-	29,72	1,980	0,00	0,00	0,00	4,779
17.01.14	24	-	83,32	10,30	157,230	-	-	52,81	5,60	155,100	-	30,51	2,130	0,00	0,00	0,00	4,924
18.01.14	24	-	84,06	10,30	157,340	-	-	53,00	5,60	155,190	-	31,06	2,150	0,00	0,00	0,00	5,016
19.01.14	24	-	82,52	10,30	157,130	-	-	52,34	5,60	155,130	-	30,18	2,000	0,00	0,00	0,00	4,864
20.01.14	24	-	82,83	10,30	157,200	-	-	52,25	5,60	155,120	-	30,58	2,080	0,00	0,00	0,00	4,932
21.01.14	24	-	84,28	10,30	157,380	-	-	53,35	5,60	155,200	-	30,93	2,180	0,00	0,00	0,00	4,999
22.01.14	24	-	83,09	10,30	157,040	-	-	52,71	5,60	154,960	-	30,38	2,080	0,00	0,00	0,00	4,895
Среднее	24,00	-	70,40	10,30	157,635	-	-	47,40	5,60	88,920	-	23,00	68,715	-	-	-	6,590
Итого	528,0	-	-	-	3467,960	-	0,000	-	-	1956,240	-	0,000	1511,720	0,00	0,00	0,00	144,98

*9,453
 9,301
 9,344*

*103,58
 44,24*

*189,22
 147,82*

Ориентировочно до конца месяца(+)

1414,543

1395,771

18,771

Итого за январь 2014 :

4882,503

3352,011

1530,491

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
10.01.14 22:00	92776,390	-	43219,300	-	0,000	0,000	3608,024	
23.01.14 20:00	94809,910	-	45226,600	-	0,000	0,000	3666,706	

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

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

Handwritten signature

**ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

**ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ**

**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
 до получения АКТА допуску УУ**

Дата