

Отчет о теплосетях по приборам УУТЭ за январь 2014

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48806

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 02.09.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
01.01.14	24	-	64,13	7,00	38,080	-	-	59,75	6,50	28,090	-	4,38	9,990	-	-	-	0,743
02.01.14	24	-	64,23	7,00	41,430	-	-	54,97	6,50	29,310	-	9,26	12,120	-	-	-	1,023
03.01.14	24	-	64,35	7,00	44,790	-	-	56,02	6,50	33,270	-	8,33	11,520	-	-	-	0,996
04.01.14	24	-	64,45	7,00	49,560	-	-	56,91	6,50	39,020	-	7,54	10,540	-	-	-	0,951
05.01.14	24	-	64,46	7,00	49,150	-	-	56,94	6,50	39,390	-	7,52	9,760	-	-	-	0,901
06.01.14	24	-	64,44	7,00	50,130	-	-	57,22	6,50	38,810	-	7,22	11,320	-	-	-	0,983
07.01.14	24	-	64,51	7,00	51,520	-	-	57,35	6,50	40,900	-	7,16	10,620	-	-	-	0,952
08.01.14	24	-	64,55	7,00	54,560	-	-	57,99	6,50	40,910	-	6,56	13,650	-	-	-	1,122
09.01.14	24	-	64,55	7,00	51,600	-	-	57,56	6,50	40,530	-	6,99	11,070	-	-	-	0,973
10.01.14	24	-	67,21	7,00	50,360	-	-	59,37	6,50	41,090	-	7,84	9,270	-	-	-	0,917
11.01.14	24	-	59,54	7,00	56,010	-	-	54,97	6,50	42,040	-	4,57	13,970	-	-	-	0,997
12.01.14	24	-	50,84	7,00	54,700	-	-	48,00	6,50	37,980	-	2,84	16,720	-	-	-	0,940
13.01.14	24	-	67,30	7,00	45,700	-	-	64,73	6,50	33,050	-	2,57	12,650	-	-	-	0,914
14.01.14	24	-	64,80	7,00	48,430	-	-	62,98	6,50	34,360	-	1,82	14,070	-	-	-	0,950
15.01.14	24	-	68,07	7,00	44,480	-	-	61,79	6,50	31,120	-	6,28	13,360	-	-	-	1,076
16.01.14	24	-	68,12	7,00	44,410	-	-	62,33	6,50	31,700	-	5,79	12,710	-	-	-	1,018
17.01.14	24	-	68,21	7,00	45,210	-	-	62,07	6,50	33,520	-	6,14	11,690	-	-	-	0,977
18.01.14	24	-	68,24	7,00	46,300	-	-	59,83	6,50	33,270	-	8,41	13,030	-	-	-	1,133
19.01.14	24	-	68,32	7,00	49,190	-	-	59,09	6,50	34,730	-	9,23	14,460	-	-	-	1,267
20.01.14	24	-	68,22	7,00	44,690	-	-	58,04	6,50	33,140	-	10,18	11,550	-	-	-	1,091
21.01.14	24	-	68,20	7,00	44,120	-	-	58,18	6,50	32,710	-	10,02	11,410	-	-	-	1,075
22.01.14	24	-	68,22	7,00	45,180	-	-	58,42	6,50	34,060	-	9,80	11,120	-	-	-	1,060
Среднее	24,00	-	65,23	7,00	47,709	-	-	58,39	6,50	35,591	-	6,84	12,118	-	-	-	1,003
Итого	528,0				1049,600	0,000				783,000	0,000		266,600	0,00	0,00	0,00	22,06

Ориентировочно до конца месяца(+) 410,271 299,739 110,533 9,80

Итого за январь 2014 : 1459,871 1082,739 377,133 31,86

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
09.01.14 06:00	1854,660	-	1409,320	-	-	-	38,591	
23.01.14 13:00	2534,930	-	1910,330	-	-	-	53,242	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= ____ °С

____ Гкал

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

____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
 ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
 до получения АКТА допущения УУ

27 ЯНВ 2014