

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04814

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,7

Преобр. давления

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч, Qтех.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				
23.08.16	24	-	69,98	6,00	64,794	-	-	60,71	5,00	58,813	-	-	9,28	5,981	0,966
24.08.16	24	-	54,55	6,00	63,891	-	-	49,45	5,00	52,990	-	-	5,10	10,901	0,865
25.08.16	24	-	62,25	6,00	62,231	-	-	53,93	5,00	54,972	-	-	8,32	7,259	0,909
26.08.16	24	-	70,40	6,00	63,930	-	-	60,74	5,00	58,108	-	-	9,66	5,822	0,973
27.08.16	24	-	70,14	6,00	64,633	-	-	60,62	5,00	58,450	-	-	9,52	6,182	0,992
28.08.16	24	-	68,08	6,00	65,251	-	-	58,92	5,00	58,289	-	-	9,15	6,962	1,009
29.08.16	24	-	69,68	6,00	63,968	-	-	59,99	5,00	57,912	-	-	9,69	6,056	0,985
30.08.16	24	-	68,90	6,00	63,370	-	-	59,30	5,00	57,185	-	-	9,60	6,185	0,977
31.08.16	24	-	69,63	6,00	57,460	-	-	59,99	5,00	50,430	-	-	9,64	7,031	0,977
01.09.16	24	-	69,05	6,00	63,043	-	-	59,29	5,00	56,586	-	-	9,76	6,457	1,000
02.09.16	24	-	68,17	6,00	62,643	-	-	58,64	5,00	56,289	-	-	9,53	6,353	0,971
03.09.16	24	-	69,63	6,00	63,318	-	-	59,88	5,00	57,167	-	-	9,76	6,151	0,988
04.09.16	24	-	70,73	6,00	65,344	-	-	60,76	5,00	57,358	-	-	9,97	7,986	1,139
05.09.16	24	-	69,04	6,00	64,832	-	-	59,69	5,00	57,524	-	-	9,35	7,309	1,044
06.09.16	24	-	65,54	6,00	64,836	-	-	56,84	5,00	58,468	-	-	8,70	6,368	0,928
07.09.16	24	-	65,96	6,00	65,907	-	-	57,18	5,00	58,908	-	-	8,79	6,999	0,981
08.09.16	24	-	64,19	6,00	69,947	-	-	56,22	5,00	62,717	-	-	7,97	7,230	0,966
09.09.16	24	-	67,55	6,00	74,035	-	-	59,36	5,00	66,853	-	-	8,19	7,181	1,034
10.09.16	24	-	67,67	6,00	74,011	-	-	59,43	5,00	66,790	-	-	8,25	7,221	1,041
11.09.16	24	-	66,99	6,00	74,433	-	-	58,95	5,00	67,191	-	-	8,04	7,242	1,027
12.09.16	24	-	65,03	6,00	75,026	-	-	57,42	5,00	67,681	-	-	7,61	7,345	0,994
13.09.16	24	-	65,82	6,00	74,782	-	-	57,93	5,00	68,000	-	-	7,90	6,782	0,985
14.09.16	24	-	66,03	6,00	74,855	-	-	58,05	5,00	66,983	-	-	7,98	7,872	1,056
15.09.16	24	-	67,50	6,00	74,424	-	-	59,15	5,00	66,835	-	-	8,35	7,589	1,073
16.09.16	24	-	65,68	6,00	74,427	-	-	57,57	5,00	66,863	-	-	8,11	7,564	1,041
17.09.16	24	-	65,22	6,00	74,645	-	-	57,19	5,00	66,144	-	-	8,04	8,501	1,088
18.09.16	24	-	66,03	6,00	74,875	-	-	57,79	5,00	66,026	-	-	8,24	8,850	1,130
19.09.16	24	-	67,26	6,00	74,021	-	-	58,66	5,00	66,088	-	-	8,60	7,932	1,104
20.09.16	24	-	66,46	6,00	72,234	-	-	57,83	5,00	64,478	-	-	8,63	7,756	1,074
21.09.16	24	-	65,07	6,00	68,077	-	-	56,48	5,00	60,678	-	-	8,59	7,399	1,004
22.09.16	24	-	66,66	6,00	65,603	-	-	57,56	5,00	57,044	-	-	9,10	8,559	1,091
Среднее	24,00	-	66,93	6,00	68,221	-	-	58,24	5,00	60,962	-	-	8,69	7,259	1,013
Итого	744,0	-			2114,845	0,000				1889,820	0,000	0,00		225,025	31,41

Ориентировочно до конца месяца(+)

575,864

511,224

64,640

8,61

Корректировка за прошлый месяц (-)

574,731

518,771

55,961

8,637

Итого за сентябрь 2016 :

2115,978

1882,273

233,705

31,383566

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.16 04:00	100270,885	-	83816,984	-	-	1887,689
23.09.16 07:00	102391,933	-	85712,689	-	-	1919,178

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 15,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

27,78778 Гкал
 ООО «ИнфраХит Монитор»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата: 23.09.2016