

О Т Ч Е Т о теплоснабжении по приборам УУТЭ за 06-2013

УК "Единый город" отопление
 ул. Первомайская ул.д.16 Жил (уч.38 к49/1)
 Ютотоп: ООО "Мегахит"
 ГУП "ТЭК СПб"

Договор № 626С от 28.10.10 д/с №1
 Стр.адрес
 Телефон
 Схема: 2-х трубная открытая независ. ГВС
 с циркуляцией

Узел учета: жилое отоп
 Код УУТЭ
 Рассматривать с УУТЭ
 График 115/75

Установленные приборы:

Часовые и суточные архивы в файлах спт943-29217-ч-0613.txt

Анализатор: СПТ943.1 ТВ-1 СПО № 29217 Приборы УУТЭ поверены до Тхв = 0,00 ОС
 Отопощ.тр.(М1): расходомер ПРЭМ Gmin= 0,27 Gmax= 120 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____
 Обратн.тр. (М2): расходомер ПРЭМ Gmin= 0,8 Gmax= 120 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____
 Тр. ГВС (М3): расходомер _____ Gmin= _____ Gmax= _____ термопреобр: _____ Преобразователь давления _____
 Тр. цирку. ГВС (М4): расходомер _____ Gmin= _____ Gmax= _____ термопреобр: _____ Преобразователь давления _____

Расчетный алгоритм: Зима $Q=M1(h1-hxв)-M2(h2-hxв)$ Лето $Q=M1(h1-hxв)-M2(h2-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/час Qот=0 Qвент= Qгвс= Qтех=
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час Qот=0 Qвент= Qгвс= Qтех=
 Договорные расходы (ср.сут) т/сут Gот=2880 Gвент= Gгвс= Gтех=
 Конст. значения P1=4,3 P2=2,7 P3= P4= t1=115 t2=75 t3= t4=

Фактическое потребление за отчетный период с 24.05.2013 по 23.06.2013

Дата	Время счета Ти	НС	Учет (ТВ-1) СП=0								Контроль		Тепло Q
			m1, т	m2, т	m1-m2, т	t1, °C	t2, °C	dT,	P1, кг/см2	P2, кг/см2			
24.05.13	24.00	16	168.21	132.21	36.01	68.06	57.50	10.56	5.00	2.87			3.86
25.05.13	24.00	-	168.89	129.93	38.96	65.63	55.62	10.01	4.93	3.01			3.87
26.05.13	24.00	-	172.28	131.07	41.22	67.41	56.99	10.41	5.04	3.01			4.15
27.05.13	24.00	-	167.72	130.73	36.98	67.84	57.28	10.56	4.98	2.97			3.90
28.05.13	24.00	2,8,9	172.76	136.40	36.36	66.90	57.06	9.84	5.15	2.64			3.78
29.05.13	24.00	0,2,8,9	169.94	135.28	34.65	67.23	57.10	10.13	5.09	2.71			3.71
30.05.13	24.00	-	169.84	133.15	36.69	67.67	57.32	10.35	5.07	2.88			3.87
31.05.13	24.00	-	162.39	131.02	31.37	67.77	57.06	10.71	4.96	2.95			3.54
01.06.13	24.00	-	167.63	135.12	32.51	68.13	57.74	10.39	5.14	2.83			3.63
02.06.13	24.00	-	168.66	132.89	35.77	68.23	57.97	10.26	5.08	2.91			3.81
03.06.13	24.00	-	163.13	131.81	31.32	68.51	58.14	10.37	5.00	2.93			3.52
04.06.13	24.00	-	165.49	133.01	32.48	68.62	58.32	10.30	5.09	2.93			3.61
05.06.13	24.00	-	165.96	132.32	33.64	68.39	58.08	10.31	5.05	2.93			3.67
06.06.13	24.00	16	161.54	130.32	31.22	68.26	57.65	10.60	5.07	2.95			3.52
07.06.13	24.00	-	163.60	130.89	32.72	67.74	57.32	10.42	4.99	2.87			3.59
08.06.13	24.00	-	159.13	128.23	30.89	67.75	56.91	10.84	4.79	2.93			3.49
09.06.13	24.00	-	159.77	127.30	32.47	67.43	56.59	10.84	4.79	3.00			3.58
10.06.13	24.00	16	162.87	128.97	33.90	68.05	57.11	10.94	4.96	2.99			3.73
11.06.13	24.00	8,10,16	161.47	128.08	33.39	65.74	56.04	9.70	5.02	2.92			3.45
12.06.13	24.00	-	103.03	68.07	34.96	66.76	51.97	14.79	4.99	2.88			3.35
13.06.13	24.00	-	99.11	65.44	33.66	66.76	51.49	15.27	5.06	2.82			3.25
14.06.13	24.00	-	91.58	61.93	29.64	66.42	50.81	15.60	4.95	2.88			2.94
15.06.13	24.00	-	94.00	61.37	32.63	66.30	50.82	15.48	5.07	2.85			3.12
16.06.13	24.00	-	95.18	60.20	34.99	66.67	51.15	15.52	4.81	2.93			3.27
17.06.13	24.00	-	94.44	59.49	34.94	66.95	51.54	15.41	4.81	3.04			3.26
18.06.13	24.00	-	92.04	58.72	33.32	66.95	51.13	15.83	4.92	3.00			3.16
19.06.13	24.00	2,8,9	89.29	57.53	31.77	66.56	51.08	15.48	5.02	2.91			3.01
20.06.13	24.00	-	100.89	66.19	34.70	67.65	52.40	15.25	4.97	2.90			3.36
21.06.13	24.00	10,11	96.30	64.35	31.95	70.06	53.11	16.94	5.00	2.94			3.33
22.06.13	24.00	-	92.65	63.85	28.80	70.53	53.25	17.28	5.03	2.99			3.14
23.06.13	24.00	-	95.25	63.97	31.28	69.72	53.03	16.69	5.02	2.97			3.25
Среднее	24.00		138.55	104.83	33.72	67.64	56.01		5.00	2.91			3.51
ИТОГО	744.0		4295.0	3249.8	1045.18								108.70

Итого по приборам учета

ИТОГО	744.00		4295.0	3249.8	1045.18								108.70
-------	--------	--	--------	--------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--------

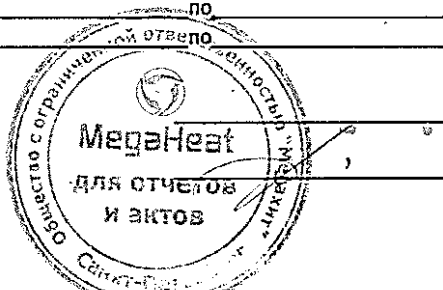
Показания счетчиков на момент съема данных

Дата и время	M1, тонн	M2, тонн	M3, тонн	M4, тонн	V5, м3	Q, Гкал	Ти, час
24.05.2013 2:00:00	193715.61	177288.73				4070.03	10136.35
24.06.2013	197994.16	180523.79				4178.47	10878.35

Период расчета по ср.д. 7 суток с 24.06 по 30.06
 Период расчета по договору: _____ суток с _____ по _____
 Период превышения t2: _____ суток с _____ по _____

Инженер ОПУ филиала ГУП "ТЭК СПб"

Ответственный за учет тепловой энергии (от Абонента)



Барлова А.В.

Херай М.К.

132,12

О Т Ч Е Т о теплоснабжении по приборам УУТЭ за 06-2013

УК "Единый город" отопление
 ул. Первомайская ул.д.16 востр (уч.38 к49/1)
 Управляющая организация: ООО "Мегахит"
 ГУП "ТЭК СПб"

Договор № 626С от 28.10.10 д/с №1
 Стр.адрес
 Телефон
 Схема: 2-х трубная открытая независ. ГВС
 с шип

Узел учета: жилое отоп
 Код УУТЭ
 Рассматривать с УУТЭ
 График 115/70

Часовые и суточные архивы в файлах спт943-26321-ч-0613.txt

Установленные приборы:

Измеритель: СПТ943.2 ТВ-1 СПО № 26321 Приборы УУТЭ поверены до Тхв = 0,00 ОС
 Подающ.тр.(М1): расходомер ЭРСВ Gmin= 0,042 Gmax= 21,23 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____
 Обратн.тр.(М2): расходомер ЭРСВ Gmin= 0,042 Gmax= 21,23 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____
 Тр. ГВС (М3): расходомер ЭРСВ Gmin= 0,038 Gmax= 7,64 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____
 Тр. цирк. ГВС (М4): расходомер ЭРСВ Gmin= 0,023 Gmax= 3,4 термопреобр: КТПТР-05 Преобразователь давления _____

Расчетный алгоритм: Зима Q=M1(h1-hхв)-M2(h2-hхв) Лето Q=M1(h1-hхв)-M2(h2-hхв)

Договорные нагрузки, Гкал/час Qот=0 Qвент= Qгвс= Qтех= _____
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час Qот=0 Qвент= Qгвс= Qтех= _____
 Договорные расходы (ср.сут) т/сут Gот=509,52 Gвент= Gгвс= Gтех= _____

Конст. значения P1=4,6 P2=2,6 P3= P4= t1=115 t2=70 t3= t4=

Фактическое потребление за отчетный период с 24.05.2013 по 23.06.2013

Дата	Время счета Ти	НС	Учет (ТВ-1) СП=0							Контроль							Тепло Q
			m1, т	m2, т	m1-m2 т	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, кг/см ²	P2, кг/см ²	m3, т	m4, т	dm т	V5 м3	t3, °C	t4, °C	
24.05.13	24.00	14,16	6.15	5.83	0.32	66.5	55.7	10.8	4.6	2.6	6.26	6.11	0.15		65.87	56.23	0.08
25.05.13	24.00	14,16	7.91	7.59	0.32	64.0	55.8	8.3	4.6	2.6	8.03	7.96	0.08		63.55	56.19	0.08
26.05.13	24.00	14,16	6.98	6.58	0.40	65.4	55.8	9.6	4.6	2.6	7.11	6.91	0.20		64.84	56.30	0.09
27.05.13	24.00	14,16	5.99	5.73	0.27	66.2	55.4	10.8	4.6	2.6	6.11	6.04	0.07		65.56	55.96	0.08
28.05.13	24.00	2,14,16	6.73	6.38	0.35	65.4	55.7	9.6	4.6	2.6	6.86	6.69	0.17		64.79	56.23	0.08
29.05.13	24.00	2,14,16	6.75	6.31	0.44	65.5	55.8	9.7	4.6	2.6	6.86	6.60	0.25		64.90	56.28	0.09
30.05.13	24.00	14,16	7.04	6.69	0.35	66.0	56.4	9.6	4.6	2.6	7.14	6.95	0.19		65.45	56.90	0.09
31.05.13	24.00	14,16	7.71	7.36	0.35	66.1	57.2	8.9	4.6	2.6	7.84	7.70	0.14		65.55	57.71	0.09
01.06.13	24.00	14,16	5.78	5.42	0.36	66.3	55.5	10.9	4.6	2.6	5.90	5.71	0.19		65.68	56.06	0.08
02.06.13	24.00	14,16	5.46	5.10	0.36	66.4	55.2	11.2	4.6	2.6	5.57	5.37	0.20		65.68	55.76	0.08
03.06.13	24.00	14,16	5.45	5.14	0.31	66.8	55.5	11.2	4.6	2.6	5.56	5.39	0.17		66.06	56.05	0.08
04.06.13	24.00	14,16	5.69	5.39	0.30	66.9	55.9	10.9	4.6	2.6	5.79	5.65	0.14		66.14	56.44	0.08
05.06.13	24.00	14,16	6.93	6.44	0.49	66.6	57.1	9.6	4.6	2.6	7.05	6.72	0.33		65.96	57.56	0.10
06.06.13	24.00	14,16	7.58	7.26	0.32	66.5	57.7	8.8	4.6	2.6	7.71	7.60	0.11		65.91	58.17	0.09
07.06.13	24.00	14,16	8.31	7.96	0.35	66.2	57.9	8.2	4.6	2.6	8.44	8.33	0.12		65.57	58.40	0.09
08.06.13	24.00	-	8.71	8.37	0.34	66.1	58.2	8.0	4.6	2.6	8.82	8.76	0.06		65.54	58.60	0.09
09.06.13	24.00	-	9.20	8.89	0.31	65.4	58.0	7.5	4.6	2.6	9.31	9.29	0.02		64.91	58.37	0.09
10.06.13	24.00	19,20	8.31	9.71	-1.39	66.4	57.7	8.7	4.6	2.6	8.44	8.40	0.04		65.80	58.38	-0.01
11.06.13	24.00	19,20	42.99	43.20	-0.21	65.7	63.7	1.9	4.6	2.6	10.69	10.71	-0.01		65.01	58.71	0.07
12.06.13	24.00	19	69.28	69.75	-0.47	66.4	65.3	1.1	4.6	2.6	6.97	6.87	0.10		65.97	56.77	0.05
13.06.13	24.00	19	68.14	68.68	-0.54	66.5	65.3	1.1	4.6	2.6	6.40	6.38	0.02		65.98	56.24	0.05
14.06.13	24.00	19	66.37	66.79	-0.42	66.3	65.1	1.2	4.6	2.6	6.42	6.29	0.13		65.77	55.91	0.05
15.06.13	24.00	19	68.58	69.17	-0.59	66.0	64.9	1.1	4.6	2.6	7.04	7.10	-0.06		65.53	56.46	0.04
16.06.13	24.00	19	64.42	64.85	-0.43	66.2	65.0	1.2	4.6	2.6	6.54	6.48	0.06		65.60	56.06	0.05
17.06.13	24.00	19	61.86	62.28	-0.42	66.6	65.4	1.2	4.6	2.6	6.06	5.95	0.10		65.88	55.60	0.05
18.06.13	24.00	19	59.07	59.51	-0.43	66.5	65.2	1.3	4.6	2.6	6.32	6.31	0.01		65.89	56.03	0.05
19.06.13	24.00	2,19,20	55.93	56.44	-0.51	66.1	64.6	1.5	4.6	2.6	5.71	5.70	0.01		65.26	55.64	0.05
20.06.13	24.00	19	66.88	67.52	-0.65	67.3	63.7	3.6	4.6	2.6	5.08	4.92	0.16		66.02	54.77	0.21
21.06.13	24.00	19	63.36	64.19	-0.84	69.4	66.4	3.1	4.6	2.6	1.95	1.93	0.01		67.79	46.87	0.14
22.06.13	24.00	19,20	62.32	63.17	-0.86	70.0	67.2	2.8	4.6	2.6	1.15	1.09	0.07		68.25	39.51	0.12
23.06.13	24.00	19	63.23	64.09	-0.86	69.1	65.6	3.6	4.6	2.6	1.79	1.75	0.04		67.66	45.42	0.17
Среднее	24.00		30.29	30.38	-0.09	67.0	64.1		4.6	2.6	6.48	6.38	0.11		65.5	56.59	0.08
ИТОГО	744.0		939.1	941.8	-2.67						200.9	197.7	3.27				2.56

Итого по приборам учета

ИТОГО	744.00		939.1	941.8	-2.67						200.9	197.7	3.27				2.56
-------	--------	--	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	-------	-------	------	--	--	--	------

Показания счетчиков на момент съема данных

Дата и время	M1, тонн	M2, тонн	M3, тонн	M4, тонн	V5, м3	Q, Гкал	Ти, час
24.05.2013	21563.89	21549.32	2448.06	1710.04		201.99	10129.73
24.06.2013 1:00:00	22507.97	22496.16	2648.85	1907.53		204.55	10874.73

Период расчета по ср.дн 2 суток с 24.06 по 30.06
 Период расчета по договору: _____ суток с _____ по _____
 Период превышения t2: _____ суток с _____ по _____

Инженер ОПУ филиала ГУП "ТЭК СПб"

Ответственный за учет тепловой энергии (от Абонента)

Барлова А.В.

Херай М.К.

О Т Ч Е Т о теплоснабжении по приборам УУТЭ за 06-2013

К "Единый город" отопление
ул. Первомайская ул.д.16 Жил (уч.38 к49/1)
Исполнительная организация: ООО "Мегахит"
ГУП "ТЭК СПб"

Договор № 626С от 28.10.10 д/с №1
Стр.адрес
Телефон
Схема: 2-х трубная открытая независ. ГВС
с циркуляцией

Узел учета: жилое отоп
Код УУТЭ
Рассматривать с УУТЭ
График 115/75

Часовые и суточные архивы в файлах спт943-29217-ч-0613.txt

Исчисленные приборы:

Исполнитель: СПТ943.1 ТВ-УСПО № 29217 Приборы УУТЭ поверены до Тхв = 0,00 ОС

дающ.тр.(M1):	расходомер ПРЭМ	Gmin= 0,27 Gmax= 120	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления
братн.тр.(M2):	расходомер ПРЭМ	Gmin= 0,8 Gmax= 120	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления
Тр. ГВС (M3):	расходомер	Gmin= Gmax=	термопреобр:	Преобразователь давления
Тр. цирк. ГВС (M4):	расходомер	Gmin= Gmax=	термопреобр:	Преобразователь давления

Расчетный алгоритм: Зима $Q=M1(h1-hxv)-M2(h2-hxv)$ Лето $Q=M1(h1-hxv)-M2(h2-hxv)$

Договорные нагрузки, Гкал/час	Qот=0	Qвент=	Qгвс=	Qтех=
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час	Qот=0	Qвент=	Qгвс=	Qтех=
Договорные расходы (ср.сут) т/сут	Gот=2880	Gвент=	Gгвс=	Gтех=

Конст. значения P1=4,3 P2=2,7 P3= P4= t1=115 t2=75 t3= t4=

Фактическое потребление за отчетный период с 24.05.2013 по 23.06.2013

Фактическое потребление за отчетный период с 24.05.13 по 23.06.13											Контроль		Тепло Q
Дата	Время счета Тп	НС	Учет (ТВ-1) СП=0										
			m1, т	m2, т	m1-m2, т	t1, °C	t2, °C	dt,	P1, кг/см2	P2, кг/см2			
24.05.13	24.00	16	168.21	132.21	36.01	68.06	57.50	10.56	5.00	2.87			3.86
25.05.13	24.00	-	168.89	129.93	38.96	65.63	55.62	10.01	4.93	3.01			3.87
26.05.13	24.00	-	172.28	131.07	41.22	67.41	56.99	10.41	5.04	3.01			4.15
27.05.13	24.00	-	167.72	130.73	36.98	67.84	57.28	10.56	4.98	2.97			3.90
28.05.13	24.00	2,8,9	172.76	136.40	36.36	66.90	57.06	9.84	5.15	2.64			3.78
29.05.13	24.00	0,2,8,9	169.94	135.28	34.65	67.23	57.10	10.13	5.09	2.71			3.71
30.05.13	24.00	-	169.84	133.15	36.69	67.67	57.32	10.35	5.07	2.88			3.87
31.05.13	24.00	-	162.39	131.02	31.37	67.77	57.06	10.71	4.96	2.95			3.54
01.06.13	24.00	-	167.63	135.12	32.51	68.13	57.74	10.39	5.14	2.83			3.63
02.06.13	24.00	-	168.66	132.89	35.77	68.23	57.97	10.26	5.08	2.91			3.81
03.06.13	24.00	-	163.13	131.81	31.32	68.51	58.14	10.37	5.00	2.93			3.52
04.06.13	24.00	-	165.49	133.01	32.48	68.62	58.32	10.30	5.09	2.93			3.61
05.06.13	24.00	-	165.96	132.32	33.64	68.39	58.08	10.31	5.05	2.93			3.67
06.06.13	24.00	16	161.54	130.32	31.22	68.26	57.65	10.60	5.07	2.95			3.52
07.06.13	24.00	-	163.60	130.89	32.72	67.74	57.32	10.42	4.99	2.87			3.59
08.06.13	24.00	-	159.13	128.23	30.89	67.75	56.91	10.84	4.79	2.93			3.49
09.06.13	24.00	-	159.77	127.30	32.47	67.43	56.59	10.84	4.79	3.00			3.58
10.06.13	24.00	16	162.87	128.97	33.90	68.05	57.11	10.94	4.96	2.99			3.73
11.06.13	24.00	8,10,16	161.47	128.08	33.39	65.74	56.04	9.70	5.02	2.92			3.45
12.06.13	24.00	-	103.03	68.07	34.96	66.76	51.97	14.79	4.99	2.88			3.35
13.06.13	24.00	-	99.11	65.44	33.66	66.76	51.49	15.27	5.06	2.82			3.25
14.06.13	24.00	-	91.58	61.93	29.64	66.42	50.81	15.60	4.95	2.88			2.94
15.06.13	24.00	-	94.00	61.37	32.63	66.30	50.82	15.48	5.07	2.85			3.12
16.06.13	24.00	-	95.18	60.20	34.99	66.67	51.15	15.52	4.81	2.93			3.27
17.06.13	24.00	-	94.44	59.49	34.94	66.95	51.54	15.41	4.81	3.04			3.26
18.06.13	24.00	-	92.04	58.72	33.32	66.95	51.13	15.83	4.92	3.00			3.16
19.06.13	24.00	2,8,9	89.29	57.53	31.77	66.56	51.08	15.48	5.02	2.91			3.01
20.06.13	24.00	-	100.89	66.19	34.70	67.65	52.40	15.25	4.97	2.90			3.36
21.06.13	24.00	10,11	96.30	64.35	31.95	70.06	53.11	16.94	5.00	2.94			3.33
22.06.13	24.00	-	92.65	63.85	28.80	70.53	53.25	17.28	5.03	2.99			3.14
23.06.13	24.00	-	95.25	63.97	31.28	69.72	53.03	16.69	5.02	2.97			3.25
Среднее	24.00		138.55	104.83	33.72	67.64	56.01		5.00	2.91			3.51
ИТОГО	744.0		4295.0	3249.8	1045.18								108.70

Итого по приборам учета

ИТОГО	744.00		4295.0	3249.8	1045.18								108.70
-------	--------	--	--------	--------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--------

Показания счетчиков на момент съема данных

Дата и время	M1, тонн	M2, тонн	M3, тонн	M4, тонн	V5, м3	Q, Гкал	Тп, час
24.05.2013 2:00:00	193715.61	177288.73				4070.03	10136.35
24.06.2013	197994.16	180523.79				4178.47	10878.35

Период расчета по средн су 0,21 суток с 28.05 по 19.06 но 3,51 Гкал/сут +0,74
Период расчета по договору: _____ суток с _____ по _____
Период превышения t2: _____ суток с _____ по _____

Инженер ОПУ филиала ГУП "ТЭК СПб"

Ответственный за учет тепловой энергии (от Абонента)

ПРИНЯТ
ИНЖЕНЕР 1КАТ.
БАРЛОВА А.В.



109,44
+ 22,68
132,12

О Т Ч Е Т о теплотреблении по приборам УУТЭ за 06-2013

К "Единый город" отопление
 ул. Первомайская ул.д.16 востр (уч.38 к49/1)
 уполномоченная организация: ООО "МегаХит"
 ГУП "ТЭК СПб"

Договор № 626С от 28.10.10 д/с №1
 Стр.адрес
 Телефон
 Схема: 2-х трубная открытая независ. ГВС
 с циркуляцией

Узел учета: жилое отопл
 Код УУТЭ
 Рассматривать с УУТЭ
 График 115/70

Установленные приборы:

Часовые и суточные архивы в файлах спт943-26321-ч-0613.txt

Установитель: СПТ943.2 ТВ-1 СП0 № 26321 Приборы УУТЭ поверены до Тхв = 0,00 0С

дающ.тр.(М1):	расходомер ЭРСВ Gmin= 0,042 Gmax= 21,23	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления
обратн.тр. (М2):	расходомер ЭРСВ Gmin= 0,042 Gmax= 21,23	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления
Тр. ГВС (М3):	расходомер ЭРСВ Gmin= 0,038 Gmax= 7,64	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления
Тр. цирку. ГВС (М4):	расходомер ЭРСВ Gmin= 0,023 Gmax= 3,4	термопреобр: КТПТР-05	Преобразователь давления

Расчетный алгоритм: Зима Q=M1(h1-hxв)-M2(h2-hxв) Лето Q=M1(h1-hxв)-M2(h2-hxв)

Договорные нагрузки, Гкал/час	Qот=0	Qвент=	Qгвс=	Qтех=
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час	Qот=0	Qвент=	Qгвс=	Qтех=
Договорные расходы (ср.сут) т/сут	Gот=509,52	Gвент=	Gгвс=	Gтех=

Конст. значения P1=4,6 P2=2,6 P3= P4= t1=115 t2=70 t3= t4=

Фактическое потребление за отчетный период с 24.05.2013 по 23.06.2013

Дата	Время счета Тп	НС	Учет (ТВ-1) СП=0							Контроль							Темп Q
			m1, т	m2, т	m1-m2, т	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, кг/см ²	P2, кг/см ²	m3, т	m4, т	dm, т	V5, м3	t3, °C	t4, °C	
24.05.13	24.00	14,16	6.15	5.83	0.32	66.5	55.7	10.8	4.6	2.6	6.26	6.11	0.15		65.87	56.23	0.08
25.05.13	24.00	14,16	7.91	7.59	0.32	64.0	55.8	8.3	4.6	2.6	8.03	7.96	0.08		63.55	56.19	0.08
26.05.13	24.00	14,16	6.98	6.58	0.40	65.4	55.8	9.6	4.6	2.6	7.11	6.91	0.20		64.84	56.30	0.09
27.05.13	24.00	14,16	5.99	5.73	0.27	66.2	55.4	10.8	4.6	2.6	6.11	6.04	0.07		65.56	55.96	0.08
28.05.13	24.00	2,14,16	6.73	6.38	0.35	65.4	55.7	9.6	4.6	2.6	6.86	6.69	0.17		64.79	56.23	0.08
29.05.13	24.00	2,14,16	6.75	6.31	0.44	65.5	55.8	9.7	4.6	2.6	6.86	6.60	0.25		64.90	56.28	0.09
30.05.13	24.00	14,16	7.04	6.69	0.35	66.0	56.4	9.6	4.6	2.6	7.14	6.95	0.19		65.45	56.90	0.09
31.05.13	24.00	14,16	7.71	7.36	0.35	66.1	57.2	8.9	4.6	2.6	7.84	7.70	0.14		65.55	57.71	0.09
01.06.13	24.00	14,16	5.78	5.42	0.36	66.3	55.5	10.9	4.6	2.6	5.90	5.71	0.19		65.68	56.06	0.08
02.06.13	24.00	14,16	5.46	5.10	0.36	66.4	55.2	11.2	4.6	2.6	5.57	5.37	0.20		65.68	55.76	0.08
03.06.13	24.00	14,16	5.45	5.14	0.31	66.8	55.5	11.2	4.6	2.6	5.56	5.39	0.17		66.06	56.05	0.08
04.06.13	24.00	14,16	5.69	5.39	0.30	66.9	55.9	10.9	4.6	2.6	5.79	5.65	0.14		66.14	56.44	0.08
05.06.13	24.00	14,16	6.93	6.44	0.49	66.6	57.1	9.6	4.6	2.6	7.05	6.72	0.33		65.96	57.56	0.10
06.06.13	24.00	14,16	7.58	7.26	0.32	66.5	57.7	8.8	4.6	2.6	7.71	7.60	0.11		65.91	58.17	0.09
07.06.13	24.00	14,16	8.31	7.96	0.35	66.2	57.9	8.2	4.6	2.6	8.44	8.33	0.12		65.57	58.40	0.09
08.06.13	24.00	-	8.71	8.37	0.34	66.1	58.2	8.0	4.6	2.6	8.82	8.76	0.06		65.54	58.60	0.09
09.06.13	24.00	-	9.20	8.89	0.31	65.4	58.0	7.5	4.6	2.6	9.31	9.29	0.02		64.91	58.37	0.09
10.06.13	24.00	19,20	8.31	9.71	-1.39	66.4	57.7	8.7	4.6	2.6	8.44	8.40	0.04		65.80	58.38	-0.01
11.06.13	24.00	19,20	42.99	43.20	-0.21	65.7	63.7	1.9	4.6	2.6	10.69	10.71	-0.01		65.01	58.71	0.07
12.06.13	24.00	19	69.28	69.75	-0.47	66.4	65.3	1.1	4.6	2.6	6.97	6.87	0.10		65.97	56.77	0.05
13.06.13	24.00	19	68.14	68.68	-0.54	66.5	65.3	1.1	4.6	2.6	6.40	6.38	0.02		65.98	56.24	0.05
14.06.13	24.00	19	66.37	66.79	-0.42	66.3	65.1	1.2	4.6	2.6	6.42	6.29	0.13		65.77	55.91	0.05
15.06.13	24.00	19	68.58	69.17	-0.59	66.0	64.9	1.1	4.6	2.6	7.04	7.10	-0.06		65.53	56.46	0.04
16.06.13	24.00	19	64.42	64.85	-0.43	66.2	65.0	1.2	4.6	2.6	6.54	6.48	0.06		65.60	56.06	0.05
17.06.13	24.00	19	61.86	62.28	-0.42	66.6	65.4	1.2	4.6	2.6	6.06	5.95	0.10		65.88	55.60	0.05
18.06.13	24.00	19	59.07	59.51	-0.43	66.5	65.2	1.3	4.6	2.6	6.32	6.31	0.01		65.89	56.03	0.05
19.06.13	24.00	2,19,20	55.93	56.44	-0.51	66.1	64.6	1.5	4.6	2.6	5.71	5.70	0.01		65.26	55.64	0.05
20.06.13	24.00	19	66.88	67.52	-0.65	67.3	63.7	3.6	4.6	2.6	5.08	4.92	0.16		66.02	54.77	0.21
21.06.13	24.00	19	63.36	64.19	-0.84	69.4	66.4	3.1	4.6	2.6	1.95	1.93	0.01		67.79	46.87	0.14
22.06.13	24.00	19,20	62.32	63.17	-0.86	70.0	67.2	2.8	4.6	2.6	1.15	1.09	0.07		68.25	39.51	0.12
23.06.13	24.00	19	63.23	64.09	-0.86	69.1	65.6	3.6	4.6	2.6	1.79	1.75	0.04		67.66	45.42	0.17
Среднее	24.00		30.29	30.38	-0.09	67.0	64.1		4.6	2.6	6.48	6.38	0.11		65.5	56.59	0.08
ИТОГО	744.0		939.1	941.8	-2.67						200.9	197.7	3.27				2.56

Итого по приборам учета

ИТОГО	744.00		939.1	941.8	-2.67						200.9	197.7	3.27				2.56
-------	--------	--	-------	-------	-------	--	--	--	--	--	-------	-------	------	--	--	--	------

Показания счетчиков на момент съема данных

Дата и время	M1, тонн	M2, тонн	M3, тонн	M4, тонн	V5, м3	Q, Гкал	Тп, час
24.05.2013	21563.89	21549.32	2448.06	1710.04		201.99	10129.73
24.06.2013 1:00:00	22507.97	22496.16	2648.85	1907.53		204.55	10874.73

Период расчета по ср.д. 52 0,21 суток с 28.05 по 19.06 но 0
 Период расчета по договору: _____ суток с _____ по _____
 Период превышения t2: _____ суток с _____ по _____

Итого по средн. по 30.06.13 по 0,14 Гкал/сут
 Инженер ОПУ филиала ГУП "ТЭК СПб"

Ответственный за учет тепловой энергии (от Абонента)

ПРИНЯТ
 ИНЖЕНЕР
 А.В. БАРЛОВА



+ 0,02
 + 0,98
 3,581