

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 07434

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,8

Преобр. давления

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

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				
23.11.16	24	-	66,99	5,00	65,277	-	-	54,06	4,00	41,429	-	-	12,93	23,848	2,135
24.11.16	24	-	67,54	5,00	63,252	-	-	54,01	4,00	40,006	-	-	13,53	23,247	2,113
25.11.16	24	-	68,96	5,00	61,436	-	-	54,71	4,00	39,527	-	-	14,25	21,909	2,076
26.11.16	24	-	70,38	5,00	63,753	-	-	56,13	4,00	40,356	-	-	14,25	23,397	2,224
27.11.16	24	-	69,37	5,00	68,844	-	-	55,87	4,00	40,814	-	-	13,50	28,030	2,498
28.11.16	24	-	69,12	5,00	64,083	-	-	55,04	4,00	40,250	-	-	14,07	23,833	2,216
29.11.16	24	-	69,09	5,00	63,063	-	-	54,96	4,00	40,667	-	-	14,14	22,396	2,124
30.11.16	24	-	69,03	5,00	63,576	-	-	55,08	4,00	40,975	-	-	13,96	22,601	2,134
01.12.16	24	-	69,32	5,00	69,012	-	-	56,33	4,00	45,696	-	-	12,99	23,317	2,212
02.12.16	24	-	69,56	5,00	74,767	-	-	57,61	4,00	52,574	-	-	11,94	22,193	2,174
03.12.16	24	-	69,63	5,00	74,540	-	-	57,73	4,00	53,012	-	-	11,89	21,528	2,132
04.12.16	24	-	69,64	5,00	78,557	-	-	57,57	4,00	50,317	-	-	12,07	28,240	2,576
05.12.16	24	-	69,54	5,00	75,065	-	-	57,92	4,00	52,866	-	-	11,62	22,199	2,160
06.12.16	24	-	69,42	5,00	73,099	-	-	57,35	4,00	50,030	-	-	12,07	23,069	2,208
07.12.16	24	-	69,36	5,00	72,130	-	-	56,76	4,00	48,901	-	-	12,60	23,228	2,229
08.12.16	24	-	69,61	5,00	75,723	-	-	57,75	4,00	53,544	-	-	11,86	22,179	2,181
09.12.16	24	-	69,70	5,00	78,396	-	-	58,38	4,00	56,235	-	-	11,32	22,161	2,183
10.12.16	24	-	69,62	5,00	76,037	-	-	57,72	4,00	52,758	-	-	11,90	23,279	2,251
11.12.16	24	-	69,41	5,00	10,206	-	-	57,09	4,00	7,584	-	-	12,32	2,622	0,276
12.12.16	24	-	69,58	5,00	27,847	-	-	57,28	4,00	18,247	-	-	12,30	9,600	0,893
13.12.16	24	-	69,41	5,00	70,592	-	-	56,83	4,00	48,759	-	-	12,58	21,833	2,131
14.12.16	24	-	69,52	5,00	72,848	-	-	57,32	4,00	50,835	-	-	12,21	22,012	2,153
15.12.16	24	-	69,57	5,00	73,451	-	-	57,52	4,00	52,144	-	-	12,05	21,308	2,113
16.12.16	24	-	69,67	5,00	75,565	-	-	58,04	4,00	53,902	-	-	11,64	21,663	2,139
17.12.16	24	-	69,71	5,00	78,395	-	-	58,25	4,00	54,180	-	-	11,46	24,215	2,312
18.12.16	24	-	69,74	5,00	79,625	-	-	58,19	4,00	52,860	-	-	11,56	26,765	2,480
19.12.16	24	-	69,60	5,00	75,183	-	-	57,97	4,00	52,336	-	-	11,64	22,847	2,202
20.12.16	24	-	69,55	5,00	73,101	-	-	57,67	4,00	52,067	-	-	11,88	21,033	2,084
21.12.16	24	-	69,58	5,00	73,399	-	-	57,81	4,00	52,789	-	-	11,77	20,610	2,058
22.12.16	24	-	69,44	5,00	70,402	-	-	57,26	4,00	49,858	-	-	12,18	20,544	2,036
Среднее	24,00	-	69,36	5,00	68,041	-	-	56,87	4,00	46,184	-	-	12,48	21,857	2,090
Итого	720,0				2041,224	0,000				1385,519	0,000	0,00		655,705	62,70

Ориентировочно до конца месяца(+)

675,862

Корректировка за прошлый месяц (-)

532,067

Итого за декабрь 2016 :

2185,019

473,134

346,611

1512,042

202,728

185,456

672,977

19,68

17,405

64,984177

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.11.16 09:00	81327,064	-	63515,900	-	-	4954,674
23.12.16 04:00	83358,143	-	64893,755	-	-	5017,097

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв= 0,8

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 64,45656 Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 29.12.2016