

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за июль 2015

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 20

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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					
23.06.15	24	-	21,10	7,00	0,000	-	-	21,31	6,50	0,000	-	-	-	-0,21	0,000	0,000
24.06.15	24	-	20,86	7,00	0,000	-	-	21,04	6,50	0,000	-	-	-	-0,18	0,000	0,000
25.06.15	24	-	20,22	7,00	0,000	-	-	20,36	6,50	0,000	-	-	-	-0,14	0,000	0,000
26.06.15	24	-	19,82	7,00	0,000	-	-	20,01	6,50	0,000	-	-	-	-0,19	0,000	0,000
27.06.15	24	-	19,20	7,00	0,000	-	-	19,36	6,50	0,000	-	-	-	-0,16	0,000	0,000
28.06.15	24	-	18,91	7,00	0,000	-	-	19,07	6,50	0,000	-	-	-	-0,16	0,000	0,000
29.06.15	24	-	19,04	7,00	0,000	-	-	19,23	6,50	0,000	-	-	-	-0,19	0,000	0,000
30.06.15	24	-	19,27	7,00	0,000	-	-	19,43	6,50	0,000	-	-	-	-0,16	0,000	0,000
01.07.15	24	-	19,32	7,00	0,000	-	-	19,45	6,50	0,000	-	-	-	-0,13	0,000	0,000
02.07.15	24	-	69,30	7,00	31,130	-	-	66,54	6,50	23,060	-	-	-	2,76	8,070	0,608
03.07.15	24	-	70,63	7,00	66,420	-	-	67,06	6,50	54,970	-	-	-	3,57	11,450	0,979
04.07.15	24	-	70,71	7,00	65,850	-	-	66,37	6,50	55,600	-	-	-	4,34	10,250	0,935
05.07.15	24	-	69,96	7,00	65,530	-	-	65,56	6,50	54,360	-	-	-	4,40	11,170	0,991
06.07.15	24	-	71,68	7,00	66,830	-	-	66,06	6,50	55,850	-	-	-	5,62	10,980	1,069
07.07.15	24	-	70,04	7,00	60,090	-	-	62,82	6,50	48,860	-	-	-	7,22	11,230	1,098
08.07.15	24	-	67,34	7,00	52,950	-	-	58,66	6,50	42,060	-	-	-	8,68	10,890	1,068
09.07.15	24	-	69,28	7,00	54,490	-	-	60,25	6,50	45,080	-	-	-	9,03	9,410	1,022
10.07.15	24	-	68,42	7,00	53,410	-	-	59,53	6,50	44,860	-	-	-	8,89	8,550	0,955
11.07.15	24	-	70,29	7,00	54,450	-	-	60,84	6,50	45,910	-	-	-	9,45	8,540	0,994
12.07.15	24	-	70,92	7,00	55,000	-	-	61,35	6,50	45,880	-	-	-	9,57	9,120	1,048
13.07.15	24	-	70,42	7,00	56,570	-	-	61,14	6,50	46,070	-	-	-	9,28	10,500	1,125
14.07.15	24	-	70,88	7,00	57,190	-	-	61,52	6,50	46,020	-	-	-	9,36	11,170	1,183
15.07.15	24	-	69,97	7,00	57,460	-	-	60,96	6,50	46,630	-	-	-	9,01	10,830	1,136
16.07.15	24	-	71,02	7,00	56,830	-	-	61,71	6,50	46,030	-	-	-	9,31	10,800	1,159
17.07.15	24	-	72,15	7,00	50,680	-	-	61,83	6,50	40,370	-	-	-	10,32	10,310	1,125
18.07.15	24	-	70,38	7,00	46,380	-	-	59,38	6,50	36,220	-	-	-	11,00	10,160	1,073
19.07.15	24	-	69,25	7,00	47,300	-	-	58,66	6,50	36,470	-	-	-	10,59	10,830	1,100
20.07.15	24	-	57,09	7,00	50,620	-	-	50,61	6,50	36,170	-	-	-	6,48	14,450	1,038
21.07.15	24	-	70,91	7,00	46,170	-	-	59,55	6,50	35,410	-	-	-	11,36	10,760	1,124
22.07.15	24	-	70,46	7,00	39,570	-	-	57,25	6,50	28,280	-	-	-	13,21	11,290	1,133
Среднее	24,00	-	54,63	7,00	37,831	-	-	48,90	6,50	30,472	-	-	-	5,73	7,359	0,732
Итого	720,0	-			1134,920	0,000				914,160	0,000	0,00		220,760	21,96	

Ориентировочно до конца месяца(+)

433,993

332,936

101,057

9,97

Корректировка за прошлый месяц (-)

357,909

267,143

90,766

9,980

Итого за июль 2015 :

1211,004

979,953

231,051

21,949857

Показания счетчиков на момент снятия данных:

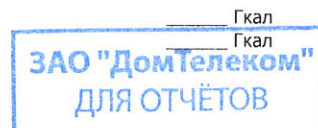
Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
30.06.15 16:00	20886,080	-	10282,270	-	-	770,737
23.07.15 13:00	22037,150	-	11208,400	-	-	793,168

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

Главный инженер
(по доверенности абонента)

дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ЖКС-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

27.07.2015