

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

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 = 18,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн. тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

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

Gвс 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				
23.07.16	24	-	66,92	7,00	55,830	-	-	64,01	6,50	41,750	-	-	2,91	14,080	1,033
24.07.16	24	-	66,17	7,00	55,380	-	-	63,02	6,50	42,340	-	-	3,15	13,040	0,969
25.07.16	24	-	65,77	7,00	54,420	-	-	62,10	6,50	41,370	-	-	3,67	13,050	0,985
26.07.16	24	-	58,95	7,00	66,710	-	-	56,22	6,50	51,980	-	-	2,73	14,730	0,988
27.07.16	24	-	59,73	7,00	80,430	-	-	57,12	6,50	67,460	-	-	2,61	12,970	0,930
28.07.16	24	-	70,01	7,00	81,250	-	-	64,31	6,50	71,660	-	-	5,70	9,590	1,044
29.07.16	24	-	72,17	7,00	83,740	-	-	66,12	6,50	74,620	-	-	6,05	9,120	1,067
30.07.16	24	-	71,35	7,00	85,790	-	-	65,56	6,50	78,110	-	-	5,79	7,680	0,958
31.07.16	24	-	70,84	7,00	86,170	-	-	65,10	6,50	78,080	-	-	5,74	8,090	0,982
01.08.16	24	-	70,82	7,00	85,670	-	-	64,93	6,50	78,270	-	-	5,89	7,400	0,948
02.08.16	24	-	69,32	7,00	86,520	-	-	63,76	6,50	79,310	-	-	5,56	7,210	0,904
03.08.16	24	-	68,64	7,00	56,450	-	-	61,80	6,50	57,440	-	-	6,84	-0,990	0,318
04.08.16	24	-	52,54	7,00	17,080	-	-	50,13	6,50	11,620	-	-	2,41	5,460	0,327
05.08.16	24	-	54,35	7,00	27,920	-	-	51,55	6,50	18,440	-	-	2,80	9,480	0,557
06.08.16	24	-	66,67	7,00	43,640	-	-	64,04	6,50	33,430	-	-	2,63	10,210	0,753
07.08.16	24	-	68,21	7,00	54,390	-	-	64,57	6,50	43,100	-	-	3,64	11,290	0,900
08.08.16	24	-	68,36	7,00	52,960	-	-	64,36	6,50	41,510	-	-	4,00	11,450	0,922
09.08.16	24	-	67,39	7,00	47,740	-	-	61,47	6,50	36,220	-	-	5,92	11,520	0,964
10.08.16	24	-	68,33	7,00	45,750	-	-	59,12	6,50	34,820	-	-	9,21	10,930	1,032
11.08.16	24	-	69,11	7,00	58,310	-	-	60,96	6,50	48,100	-	-	8,15	10,210	1,062
12.08.16	24	-	69,14	7,00	65,410	-	-	61,64	6,50	56,490	-	-	7,50	8,920	1,005
13.08.16	24	-	68,93	7,00	64,970	-	-	61,42	6,50	56,490	-	-	7,51	8,480	0,974
14.08.16	24	-	68,94	7,00	67,050	-	-	61,61	6,50	57,160	-	-	7,33	9,890	1,065
15.08.16	24	-	69,84	7,00	66,540	-	-	62,23	6,50	57,160	-	-	7,61	9,380	1,054
16.08.16	24	-	69,06	7,00	64,410	-	-	61,43	6,50	56,130	-	-	7,63	8,280	0,975
17.08.16	24	-	67,45	7,00	66,240	-	-	60,33	6,50	56,070	-	-	7,12	10,170	1,053
18.08.16	24	-	66,44	7,00	64,140	-	-	59,29	6,50	53,690	-	-	7,15	10,450	1,047
19.08.16	24	-	66,64	7,00	61,990	-	-	59,32	6,50	52,520	-	-	7,32	9,470	0,987
20.08.16	24	-	66,89	7,00	61,990	-	-	59,55	6,50	52,910	-	-	7,34	9,080	0,968
21.08.16	24	-	69,45	7,00	65,950	-	-	62,08	6,50	54,880	-	-	7,37	11,070	1,133
22.08.16	24	-	67,66	7,00	63,310	-	-	60,32	6,50	53,437	-	-	7,34	9,873	1,029
Среднее	24,00	-	66,97	7,00	62,521	-	-	61,27	6,50	52,792	-	-	5,70	9,728	0,933
Итого	744,0	-	-	-	1938,150	0,000	-	-	-	1636,567	0,000	0,00	-	301,583	28,93

Ориентировочно до конца месяца(+)

576,039

488,104

87,934

9,25

Корректировка за прошлый месяц (-)

505,967

395,897

110,070

9,630

Итого за август 2016 :

2008,221

1728,774

279,448

28,551056

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.07.16 05:00	11874,140	-	6940,490	-	-	406,947
22.08.16 06:00	13750,560	-	8525,740	-	-	435,129

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= 18,8

23,40251 Гкал

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

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

Дата

25.08.2016