

Отчет о теплоснабжении по приборам УУЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48511

расходомер

Gmin

Приборы УУЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 18,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 40

Обратн. тр. ПРЭМ 20

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,

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				
23.07.16	24	-	65,09	7,00	55,050	-	-	51,60	6,50	42,720	-	-	13,49	12,330	1,379
24.07.16	24	-	64,38	7,00	56,190	-	-	51,57	6,50	42,700	-	-	12,81	13,490	1,417
25.07.16	24	-	64,05	7,00	55,280	-	-	51,45	6,50	43,380	-	-	12,60	11,900	1,308
26.07.16	24	-	57,32	7,00	53,790	-	-	47,33	6,50	38,800	-	-	9,99	14,990	1,246
27.07.16	24	-	60,90	7,00	51,810	-	-	48,93	6,50	39,120	-	-	11,97	12,690	1,240
28.07.16	24	-	68,01	7,00	53,720	-	-	54,02	6,50	41,720	-	-	13,99	12,000	1,400
29.07.16	24	-	69,94	7,00	52,270	-	-	55,11	6,50	42,740	-	-	14,83	9,530	1,300
30.07.16	24	-	69,08	7,00	53,480	-	-	54,65	6,50	43,000	-	-	14,43	10,480	1,342
31.07.16	24	-	68,73	7,00	56,850	-	-	54,82	6,50	42,960	-	-	13,91	13,890	1,555
01.08.16	24	-	68,66	7,00	54,370	-	-	54,35	6,50	43,020	-	-	14,31	11,350	1,396
02.08.16	24	-	67,37	7,00	54,780	-	-	53,50	6,50	43,260	-	-	13,87	11,520	1,375
03.08.16	24	-	66,64	7,00	39,300	-	-	53,01	6,50	31,040	-	-	13,63	8,260	0,974
04.08.16	24	-	46,93	7,00	14,900	-	-	38,19	6,50	10,650	-	-	8,74	4,250	0,294
05.08.16	24	-	49,14	7,00	38,040	-	-	38,25	6,50	23,140	-	-	10,89	14,900	0,984
06.08.16	24	-	62,11	7,00	48,420	-	-	49,96	6,50	37,660	-	-	12,15	10,760	1,126
07.08.16	24	-	66,23	7,00	59,470	-	-	53,42	6,50	47,750	-	-	12,81	11,720	1,389
08.08.16	24	-	66,51	7,00	57,120	-	-	53,22	6,50	45,180	-	-	13,29	11,940	1,395
09.08.16	24	-	66,18	7,00	54,350	-	-	52,26	6,50	41,890	-	-	13,92	12,460	1,404
10.08.16	24	-	66,93	7,00	44,330	-	-	52,36	6,50	31,740	-	-	14,57	12,590	1,308
11.08.16	24	-	67,29	7,00	40,530	-	-	51,41	6,50	25,810	-	-	15,88	14,720	1,400
12.08.16	24	-	67,30	7,00	39,690	-	-	49,67	6,50	26,590	-	-	17,63	13,100	1,349
13.08.16	24	-	67,09	7,00	41,040	-	-	49,29	6,50	27,700	-	-	17,80	13,340	1,387
14.08.16	24	-	67,27	7,00	42,000	-	-	49,68	6,50	28,030	-	-	17,59	13,970	1,430
15.08.16	24	-	67,95	7,00	41,750	-	-	49,97	6,50	27,840	-	-	17,98	13,910	1,445
16.08.16	24	-	66,70	7,00	41,980	-	-	49,31	6,50	28,310	-	-	17,39	13,670	1,404
17.08.16	24	-	64,84	7,00	43,370	-	-	48,29	6,50	29,360	-	-	16,55	14,010	1,395
18.08.16	24	-	64,14	7,00	42,950	-	-	47,98	6,50	29,270	-	-	16,16	13,680	1,348
19.08.16	24	-	64,06	7,00	43,870	-	-	48,15	6,50	29,110	-	-	15,91	14,760	1,406
20.08.16	24	-	64,39	7,00	42,690	-	-	48,07	6,50	29,340	-	-	16,32	13,350	1,339
21.08.16	24	-	66,89	7,00	45,270	-	-	50,10	6,50	30,340	-	-	16,79	14,930	1,510
22.08.16	24	-	66,05	7,00	43,040	-	-	49,69	6,50	30,140	-	-	16,36	12,900	1,345
Среднее	24,00	-	64,78	7,00	47,152	-	-	50,31	6,50	34,655	-	-	14,47	12,496	1,309
Итого	744,0				1461,700	0,000				1074,310	0,000	0,00		387,390	40,59

Ориентировочно до конца месяца(+)

389,790

264,690

125,100

12,53

Корректировка за прошлый месяц (-)

489,111

373,526

115,586

12,711

Итого за август 2016 :

1362,379

965,474

396,904

40,411286

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.07.16 04:00	55346,350	-	23629,540	-	-	2404,219
23.08.16 04:00	56806,850	-	24702,920	-	-	2444,794

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

18,8

33,09872 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» ОАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

26.08.2016