

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 18,8

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Преобр. давления

Обратн.тр. ПРЭМ 32

КТПТР-05

КРТ-9

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	-	68,62	8,23	206,933	-	-	64,25	8,00	180,743	-	-	4,36	26,190	2,488
24.07.16	24	-	68,62	8,23	206,933	-	-	64,25	8,00	180,743	-	-	4,36	26,190	2,488
25.07.16	24	-	68,62	8,23	206,933	-	-	64,25	8,00	180,743	-	-	4,36	26,190	2,488
26.07.16	24	-	68,62	8,23	206,933	-	-	64,25	8,00	180,743	-	-	4,36	26,190	2,488
27.07.16	24	-	59,61	8,23	201,200	-	-	56,48	8,02	170,670	-	-	3,13	30,530	2,297
28.07.16	24	-	72,00	8,23	209,580	-	-	67,16	8,00	183,550	-	-	4,84	26,030	2,665
29.07.16	24	-	74,24	8,23	210,020	-	-	69,12	7,99	188,010	-	-	5,12	22,010	2,501
30.07.16	24	-	73,17	8,23	211,990	-	-	68,16	7,99	189,340	-	-	5,01	22,650	2,510
31.07.16	24	-	72,54	8,22	214,210	-	-	67,61	7,98	190,070	-	-	4,93	24,140	2,587
01.08.16	24	-	72,63	8,22	215,020	-	-	67,69	7,98	190,870	-	-	4,94	24,150	2,599
02.08.16	24	-	71,15	8,22	219,890	-	-	66,45	7,96	194,780	-	-	4,70	25,110	2,609
03.08.16	24	-	53,53	6,47	164,910	-	-	51,60	7,55	141,670	-	-	1,93	23,240	1,489
04.08.16	24	-	48,34	3,20	64,880	-	-	47,29	4,38	39,850	-	-	1,05	25,030	1,238
05.08.16	24	-	51,71	8,24	135,510	-	-	49,23	8,16	94,110	-	-	2,48	41,400	2,340
06.08.16	24	-	51,99	8,16	187,760	-	-	49,88	7,95	157,120	-	-	2,11	30,640	1,905
07.08.16	24	-	50,67	8,11	232,010	-	-	48,51	7,84	196,460	-	-	2,16	35,550	2,192
08.08.16	24	-	51,66	8,12	217,670	-	-	49,32	7,89	183,260	-	-	2,34	34,410	2,173
09.08.16	24	-	51,76	8,15	205,600	-	-	49,18	7,94	170,350	-	-	2,58	35,250	2,225
10.08.16	24	-	51,83	8,14	199,300	-	-	49,09	7,94	167,460	-	-	2,74	31,840	2,073
11.08.16	24	-	53,36	8,23	120,460	-	-	46,63	8,13	88,940	-	-	6,73	31,520	2,236
12.08.16	24	-	65,53	8,30	48,330	-	-	45,71	8,27	20,540	-	-	19,82	27,790	2,177
13.08.16	24	-	66,02	8,29	63,640	-	-	49,56	8,26	36,520	-	-	16,46	27,120	2,330
14.08.16	24	-	66,60	8,28	70,210	-	-	51,36	8,25	41,760	-	-	15,24	28,450	2,464
15.08.16	24	-	67,42	8,28	67,160	-	-	50,94	8,26	40,620	-	-	16,48	26,540	2,390
16.08.16	24	-	67,30	8,26	87,260	-	-	55,63	8,22	58,160	-	-	11,67	29,100	2,566
17.08.16	24	-	66,52	8,23	113,120	-	-	57,78	8,17	84,930	-	-	8,74	28,190	2,546
18.08.16	24	-	67,62	8,13	176,340	-	-	62,20	7,94	149,740	-	-	5,42	26,600	2,528
19.08.16	24	-	68,07	8,07	269,810	-	-	64,52	7,67	243,530	-	-	3,55	26,280	2,569
20.08.16	24	-	68,76	8,04	285,530	-	-	65,29	7,59	260,380	-	-	3,47	25,150	2,547
21.08.16	24	-	71,48	8,02	291,440	-	-	67,89	7,55	265,360	-	-	3,59	26,080	2,722
22.08.16	24	-	70,65	8,03	295,640	-	-	67,18	7,56	270,000	-	-	3,47	25,640	2,657
Среднее	24,00	-	63,89	7,98	180,846	-	-	58,02	7,85	152,936	-	-	5,88	27,910	2,358
Итого	744,0	-	-	-	5606,223	-	0,000	-	-	4741,023	-	0,000	0,00	865,200	73,09

Ориентировочно до конца месяца(+)

1953,180

1712,700

240,480

23,32

Корректировка за прошлый месяц (-)

1497,973

1267,380

230,593

22,771

Итого за август 2016 :

6061,430

5186,343

875,087

73,63081

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 03:00	216471,910	-	167978,010	-	-	5507,158
23.08.16 03:00	221409,420	-	172231,530	-	-	5572,072

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

57,5082 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 26.08.2016