

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 18,8

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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	-	67,47	7,81	32,130	-	-	23,23	8,05	0,000	-	-	44,24	32,130	2,168
24.07.16	24	-	66,61	7,88	35,370	-	-	23,32	8,11	0,000	-	-	43,29	35,370	2,355
25.07.16	24	-	66,26	7,93	36,160	-	-	24,06	9,59	0,000	-	-	42,20	36,160	2,396
26.07.16	24	-	58,60	7,92	39,710	-	-	24,87	10,44	0,000	-	-	33,73	39,710	2,329
27.07.16	24	-	60,49	7,94	33,510	-	-	24,86	9,43	0,000	-	-	35,63	33,510	2,028
28.07.16	24	-	70,61	7,75	29,970	-	-	25,47	10,03	0,000	-	-	45,14	29,970	2,118
29.07.16	24	-	72,39	7,77	29,320	-	-	25,81	8,28	0,000	-	-	46,58	29,320	2,122
30.07.16	24	-	71,51	7,94	32,600	-	-	25,82	7,99	0,000	-	-	45,69	32,600	2,330
31.07.16	24	-	71,09	7,93	33,980	-	-	25,52	7,97	0,000	-	-	45,57	33,980	2,416
01.08.16	24	-	71,17	7,94	34,960	-	-	25,35	7,97	0,000	-	-	45,82	34,960	2,490
02.08.16	24	-	69,71	7,93	35,520	-	-	25,11	7,98	0,000	-	-	44,60	35,520	2,477
03.08.16	24	-	66,80	7,64	35,360	-	-	24,97	7,89	0,000	-	-	41,83	35,360	2,362
04.08.16	24	-	47,16	3,07	19,270	-	-	23,71	5,48	0,000	-	-	23,45	19,270	0,909
05.08.16	24	-	57,14	7,90	37,500	-	-	23,77	7,94	0,000	-	-	33,37	37,500	2,144
06.08.16	24	-	65,45	7,97	33,240	-	-	24,68	9,23	0,000	-	-	40,77	33,240	2,176
07.08.16	24	-	69,05	7,94	35,640	-	-	25,17	9,65	0,000	-	-	43,88	35,640	2,462
08.08.16	24	-	68,96	7,99	37,020	-	-	25,10	8,51	0,000	-	-	43,86	37,020	2,554
09.08.16	24	-	68,38	8,06	55,780	-	-	54,11	8,01	20,900	-	-	14,27	34,880	2,683
10.08.16	24	-	69,23	8,07	68,710	-	-	51,98	7,96	36,450	-	-	17,25	32,260	2,866
11.08.16	24	-	69,68	8,06	64,600	-	-	50,00	7,97	34,080	-	-	19,68	30,520	2,798
12.08.16	24	-	69,76	8,06	63,520	-	-	49,30	7,97	32,410	-	-	20,46	31,110	2,834
13.08.16	24	-	69,50	8,07	64,010	-	-	48,71	7,99	32,290	-	-	20,79	31,720	2,877
14.08.16	24	-	69,57	8,06	65,880	-	-	49,64	7,97	32,730	-	-	19,93	33,150	2,958
15.08.16	24	-	70,47	8,06	66,790	-	-	46,29	7,97	32,720	-	-	24,18	34,070	3,194
16.08.16	24	-	69,64	8,06	65,730	-	-	45,59	7,97	32,070	-	-	24,05	33,660	3,114
17.08.16	24	-	67,87	8,06	65,410	-	-	44,55	7,98	32,290	-	-	23,32	33,120	3,002
18.08.16	24	-	69,33	8,06	65,977	-	-	45,48	7,97	32,360	-	-	23,85	33,617	3,103
19.08.16	24	-	67,05	8,07	64,790	-	-	44,37	7,99	30,650	-	-	22,68	34,140	2,986
20.08.16	24	-	67,49	8,06	61,200	-	-	44,14	7,98	30,720	-	-	23,35	30,480	2,775
21.08.16	24	-	69,90	8,06	64,350	-	-	45,82	7,98	31,610	-	-	24,08	32,740	3,052
22.08.16	24	-	69,40	8,06	71,860	-	-	48,69	7,93	40,420	-	-	20,71	31,440	3,018
Среднее	24,00	-	67,35	7,81	47,738	-	-	35,14	8,26	14,571	-	-	32,20	33,167	2,551
Итого	744,0	-	-	-	1479,867	0,000	-	-	-	451,700	0,000	0,00	-	1028,167	79,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

590,550

295,869

294,681

27,06

Корректировка за прошлый месяц (-)

299,289

0,000

299,289

20,255

Итого за август 2016 :

1771,128

747,569

1023,560

85,905905

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 05:00	109647,330	-	40104,550	-	-	5197,881
23.08.16 05:00	111135,170	-	40563,160	-	-	5277,105

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

18,8

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

67,04784 Гкал

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 26.08.2016