

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СППТ-943 № 04776

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 18,8

Преобр. давления

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	-	58,78	6,00	16,793	-	-	27,27	5,00	0,671	-	-	31,51	16,122	0,970
24.07.16	24	-	58,41	6,00	16,125	-	-	27,06	5,00	0,686	-	-	31,36	15,439	0,924
25.07.16	24	-	58,51	6,00	17,507	-	-	28,14	5,00	0,690	-	-	30,37	16,817	1,006
26.07.16	24	-	53,64	6,00	17,142	-	-	27,50	5,00	0,621	-	-	26,14	16,521	0,903
27.07.16	24	-	53,67	6,00	15,603	-	-	27,27	5,00	0,627	-	-	26,40	14,975	0,821
28.07.16	24	-	60,73	6,00	15,802	-	-	28,73	5,00	0,681	-	-	32,00	15,122	0,941
29.07.16	24	-	62,96	6,00	16,702	-	-	28,95	5,00	0,694	-	-	34,01	16,008	1,032
30.07.16	24	-	62,02	6,00	16,075	-	-	28,85	5,00	0,721	-	-	33,17	15,354	0,977
31.07.16	24	-	62,29	6,00	16,942	-	-	28,43	5,00	0,713	-	-	33,86	16,230	1,036
01.08.16	24	-	62,33	6,00	17,437	-	-	29,04	5,00	0,713	-	-	33,29	16,723	1,067
02.08.16	24	-	61,11	6,00	17,680	-	-	28,45	5,00	0,723	-	-	32,66	16,957	1,061
03.08.16	24	-	60,53	6,00	12,582	-	-	28,77	5,00	0,573	-	-	31,76	12,010	0,746
04.08.16	24	-	41,86	6,00	5,131	-	-	24,53	5,00	0,103	-	-	17,33	5,028	0,212
05.08.16	24	-	46,77	6,00	16,558	-	-	25,07	5,00	0,343	-	-	21,70	16,215	0,767
06.08.16	24	-	54,83	6,00	16,832	-	-	27,19	5,00	0,532	-	-	27,64	16,300	0,909
07.08.16	24	-	60,20	6,00	18,014	-	-	28,02	5,00	0,771	-	-	32,18	17,243	1,063
08.08.16	24	-	60,38	6,00	16,942	-	-	28,01	5,00	0,734	-	-	32,36	16,207	1,003
09.08.16	24	-	60,40	6,00	16,749	-	-	27,48	5,00	0,656	-	-	32,92	16,093	0,994
10.08.16	24	-	60,52	6,00	16,130	-	-	27,33	5,00	0,675	-	-	33,19	15,455	0,958
11.08.16	24	-	60,60	6,00	14,740	-	-	26,99	5,00	0,676	-	-	33,61	14,064	0,876
12.08.16	24	-	61,25	6,00	17,354	-	-	26,67	5,00	0,655	-	-	34,58	16,699	1,046
13.08.16	24	-	61,68	6,00	17,672	-	-	26,77	5,00	0,673	-	-	34,91	17,000	1,073
14.08.16	24	-	61,70	6,00	18,045	-	-	26,24	5,00	0,669	-	-	35,47	17,376	1,096
15.08.16	24	-	62,60	6,00	18,679	-	-	27,35	5,00	0,649	-	-	35,26	18,030	1,152
16.08.16	24	-	61,29	6,00	18,111	-	-	26,44	5,00	0,671	-	-	34,85	17,440	1,093
17.08.16	24	-	60,14	6,00	18,969	-	-	26,95	5,00	0,682	-	-	33,18	18,287	1,123
18.08.16	24	-	59,01	6,00	18,719	-	-	26,38	5,00	0,679	-	-	32,64	18,040	1,087
19.08.16	24	-	59,82	6,00	18,287	-	-	27,17	5,00	0,702	-	-	32,65	17,586	1,076
20.08.16	24	-	59,37	6,00	17,362	-	-	26,52	5,00	0,698	-	-	32,84	16,664	1,013
21.08.16	24	-	62,09	6,00	18,792	-	-	27,23	5,00	0,716	-	-	34,86	18,076	1,148
22.08.16	24	-	61,56	6,00	19,307	-	-	28,45	5,00	0,726	-	-	33,11	18,581	1,169
Среднее	24,00	-	59,07	6,00	16,735	-	-	27,39	5,00	0,649	-	-	31,67	16,086	0,979
Итого	744,0	-			518,784	0,000				20,123	0,000	0,00		498,661	30,34

Ориентировочно до конца месяца(+)

166,562

6,268

160,295

9,91

Корректировка за прошлый месяц (-)

160,251

5,714

154,536

9,395

Итого за август 2016 :

525,096

20,677

504,419

30,856401

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	39334,072	-	1805,352	-	-	2680,960
23.08.16 04:00	39853,041	-	1825,493	-	-	2711,322

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

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

21,56298 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

Дата

26.08.2016