

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 20, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48506

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 18,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 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	-	64,68	7,00	32,860	-	-	62,16	6,50	30,090	-	-	2,52	2,770	0,261
24.07.16	24	-	64,22	7,00	33,500	-	-	59,84	6,50	30,420	-	-	4,38	3,080	0,330
25.07.16	24	-	63,85	7,00	33,640	-	-	59,33	6,50	29,990	-	-	4,52	3,650	0,370
26.07.16	24	-	58,67	7,00	28,220	-	-	54,74	6,50	23,910	-	-	3,93	4,310	0,350
27.07.16	24	-	57,83	7,00	26,730	-	-	53,39	6,50	22,600	-	-	4,44	4,130	0,337
28.07.16	24	-	67,01	7,00	27,070	-	-	60,78	6,50	23,800	-	-	6,23	3,270	0,371
29.07.16	24	-	68,98	7,00	26,990	-	-	62,33	6,50	24,920	-	-	6,65	2,070	0,314
30.07.16	24	-	68,31	7,00	27,780	-	-	61,80	6,50	25,900	-	-	6,51	1,880	0,310
31.07.16	24	-	67,95	7,00	28,100	-	-	61,61	6,50	25,800	-	-	6,34	2,300	0,334
01.08.16	24	-	67,94	7,00	28,680	-	-	61,80	6,50	25,930	-	-	6,14	2,750	0,363
02.08.16	24	-	66,65	7,00	29,310	-	-	60,83	6,50	26,270	-	-	5,82	3,040	0,372
03.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
04.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
05.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
06.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
07.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
08.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
09.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
10.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
11.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
12.08.16	24	-	67,51	7,00	28,697	-	-	61,41	6,50	26,000	-	-	6,10	2,697	0,356
13.08.16	24	-	65,85	7,00	22,800	-	-	58,31	6,50	18,920	-	-	7,54	3,880	0,399
14.08.16	24	-	65,84	7,00	22,640	-	-	58,09	6,50	19,090	-	-	7,75	3,550	0,384
15.08.16	24	-	66,86	7,00	23,490	-	-	59,45	6,50	19,160	-	-	7,41	4,330	0,435
16.08.16	24	-	66,01	7,00	22,800	-	-	58,39	6,50	18,870	-	-	7,62	3,930	0,410
17.08.16	24	-	64,53	7,00	23,240	-	-	57,41	6,50	18,960	-	-	7,12	4,280	0,418
18.08.16	24	-	63,61	7,00	22,180	-	-	56,45	6,50	18,390	-	-	7,16	3,790	0,382
19.08.16	24	-	63,81	7,00	22,130	-	-	56,78	6,50	17,990	-	-	7,03	4,140	0,392
20.08.16	24	-	63,65	7,00	21,390	-	-	56,20	6,50	18,200	-	-	7,45	3,190	0,339
21.08.16	24	-	66,32	7,00	22,670	-	-	58,90	6,50	18,660	-	-	7,42	4,010	0,405
22.08.16	24	-	66,19	7,00	26,970	-	-	60,19	6,50	23,100	-	-	6,00	3,870	0,402
Среднее	24,00	-	65,93	7,00	27,102	-	-	59,77	6,50	23,902	-	-	6,16	3,200	0,363
Итого	744,0				840,157	0,000				740,970	0,000	0,00		99,187	11,24

Ориентировочно до конца месяца(+)

207,489

172,504

34,984

3,53

Корректировка за прошлый месяц (-)

352,491

330,416

22,076

2,589

Итого за август 2016 :

695,154

583,059

112,095

12,185048

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 13:00	3385,380	-	2951,250	-	-	42,426
23.08.16 03:00	3951,470	-	3447,720	-	-	50,402

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв=

18,8

10,1198 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 УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата 26.08.2016