

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за июль 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48506

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн. тр. ПРЭМ 20

тр.-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 17,4

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				
23.06.16	24	-	18,74	7,00	0,000	-	-	18,68	6,50	0,000	-	-	0,06	0,000	0,000
24.06.16	24	-	18,87	7,00	0,000	-	-	18,82	6,50	0,000	-	-	0,05	0,000	0,000
25.06.16	24	-	19,06	7,00	0,000	-	-	19,00	6,50	0,000	-	-	0,06	0,000	0,000
26.06.16	24	-	19,22	7,00	0,000	-	-	19,17	6,50	0,000	-	-	0,05	0,000	0,000
27.06.16	24	-	19,23	7,00	0,000	-	-	19,19	6,50	0,000	-	-	0,04	0,000	0,000
28.06.16	24	-	37,95	7,00	16,840	-	-	38,94	6,50	16,780	-	-	-0,99	0,060	0,011
29.06.16	24	-	68,31	7,00	57,920	-	-	65,78	6,50	54,350	-	-	2,53	3,570	0,399
30.06.16	24	-	67,44	7,00	55,290	-	-	64,48	6,50	52,640	-	-	2,96	2,650	0,346
01.07.16	24	-	65,98	7,00	53,510	-	-	63,06	6,50	51,860	-	-	2,92	1,650	0,264
02.07.16	24	-	67,93	7,00	53,160	-	-	64,48	6,50	51,210	-	-	3,45	1,950	0,323
03.07.16	24	-	67,96	7,00	53,170	-	-	64,61	6,50	50,680	-	-	3,35	2,490	0,347
04.07.16	24	-	67,28	7,00	57,630	-	-	64,29	6,50	55,370	-	-	2,99	2,260	0,330
05.07.16	24	-	64,14	7,00	56,030	-	-	61,36	6,50	53,750	-	-	2,78	2,280	0,313
06.07.16	24	-	63,22	7,00	54,530	-	-	60,35	6,50	51,400	-	-	2,87	3,130	0,357
07.07.16	24	-	64,41	7,00	55,170	-	-	61,47	6,50	52,770	-	-	2,94	2,400	0,329
08.07.16	24	-	63,69	7,00	54,850	-	-	60,80	6,50	52,170	-	-	2,89	2,680	0,344
09.07.16	24	-	63,98	7,00	54,170	-	-	60,94	6,50	52,920	-	-	3,04	1,250	0,273
10.07.16	24	-	65,77	7,00	56,450	-	-	62,71	6,50	55,040	-	-	3,06	1,410	0,309
11.07.16	24	-	63,97	7,00	50,950	-	-	60,76	6,50	49,250	-	-	3,21	1,700	0,305
12.07.16	24	-	64,02	7,00	46,400	-	-	60,49	6,50	43,910	-	-	3,53	2,490	0,334
13.07.16	24	-	64,64	7,00	45,470	-	-	60,86	6,50	43,880	-	-	3,78	1,590	0,296
14.07.16	24	-	64,69	7,00	46,070	-	-	61,15	6,50	44,470	-	-	3,54	1,600	0,293
15.07.16	24	-	64,85	7,00	44,800	-	-	61,06	6,50	44,190	-	-	3,79	0,610	0,239
16.07.16	24	-	64,17	7,00	45,040	-	-	60,42	6,50	44,270	-	-	3,75	0,770	0,241
17.07.16	24	-	64,66	7,00	45,250	-	-	60,96	6,50	43,830	-	-	3,70	1,420	0,291
18.07.16	24	-	66,86	7,00	47,280	-	-	63,15	6,50	45,190	-	-	3,71	2,090	0,338
19.07.16	24	-	66,56	7,00	31,520	-	-	62,53	6,50	28,640	-	-	4,03	2,880	0,326
20.07.16	24	-	62,93	7,00	35,640	-	-	59,10	6,50	31,720	-	-	3,83	3,920	0,373
21.07.16	24	-	53,93	7,00	34,160	-	-	53,22	6,50	31,240	-	-	0,71	2,920	0,207
22.07.16	24	-	63,46	7,00	35,270	-	-	62,58	6,50	32,100	-	-	0,88	3,170	0,238
Среднее	24,00	-	56,26	7,00	39,552	-	-	53,81	6,50	37,788	-	-	2,45	1,765	0,248
Итого	720,0	-			1186,570	0,000				1133,630	0,000	0,00		52,940	7,43

Ориентировочно до конца месяца(+)

352,491

330,416

22,076

2,59

Корректировка за прошлый месяц (-)

89,970

77,150

12,820

1,346

Итого за июль 2016 :

1449,091

1386,896

62,196

8,6694286

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
23.07.16 13:00	3385,380	-	2951,250	-	-	42,426

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 17,4

7,608867 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 «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

28.07.2016