

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за август 2016

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 16, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 09744
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 18,8

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч,

Q_{от} =Q_{вент.} =Q_{тех.пот.} =Q_{гвс} =

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч,

Q_{тех.гвс.ср} =Q_{гвс.ср} =

Договорные нагрузки (ср. час), т/ч,

G_{от} =G_{вент.} =G_{тех.пот.} =G_{гвс} =G_{гвс.м} =

Фактические нагрузки:

G_{от} ф. = т/сутG_{гвс} ф. = т/сутQ_{от.ф.} = Гкал/месQ_{от.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	-	64,31	6,00	13,504	-	-	49,36	5,00	6,771	-	-	14,95	6,733	0,535
24.07.16	24	-	63,47	6,00	12,917	-	-	49,05	5,00	7,139	-	-	14,42	5,778	0,470
25.07.16	24	-	63,16	6,00	13,077	-	-	49,25	5,00	7,066	-	-	13,91	6,011	0,478
26.07.16	24	-	55,47	6,00	17,366	-	-	47,25	5,00	10,741	-	-	8,22	6,625	0,456
27.07.16	24	-	58,02	6,00	15,865	-	-	47,82	5,00	9,795	-	-	10,20	6,070	0,452
28.07.16	24	-	66,43	6,00	11,733	-	-	49,80	5,00	5,780	-	-	16,63	5,952	0,492
29.07.16	24	-	68,25	6,00	10,246	-	-	49,56	5,00	4,983	-	-	18,69	5,263	0,453
30.07.16	24	-	67,44	6,00	10,422	-	-	48,94	5,00	4,801	-	-	18,50	5,621	0,468
31.07.16	24	-	67,32	6,00	11,463	-	-	49,56	5,00	5,334	-	-	17,76	6,129	0,508
01.08.16	24	-	67,32	6,00	11,637	-	-	50,24	5,00	5,910	-	-	17,08	5,727	0,487
02.08.16	24	-	66,35	6,00	12,409	-	-	49,70	5,00	5,775	-	-	16,65	6,634	0,537
03.08.16	24	-	65,35	6,00	9,231	-	-	49,89	5,00	5,428	-	-	15,47	3,802	0,333
04.08.16	24	-	46,92	6,00	7,394	-	-	45,68	5,00	4,161	-	-	1,24	3,233	0,157
05.08.16	24	-	48,93	6,00	20,508	-	-	45,28	5,00	12,716	-	-	3,65	7,792	0,428
06.08.16	24	-	57,23	6,00	13,023	-	-	46,72	5,00	5,393	-	-	10,51	7,630	0,493
07.08.16	24	-	64,55	6,00	10,675	-	-	51,22	5,00	4,278	-	-	13,33	6,398	0,470
08.08.16	24	-	64,68	6,00	10,169	-	-	50,65	5,00	2,808	-	-	14,02	7,361	0,516
09.08.16	24	-	63,73	6,00	7,996	-	-	49,67	5,00	2,242	-	-	14,06	5,755	0,399
10.08.16	24	-	65,39	6,00	9,952	-	-	49,59	5,00	3,948	-	-	15,80	6,004	0,455
11.08.16	24	-	65,79	6,00	9,844	-	-	49,89	5,00	3,718	-	-	15,90	6,126	0,463
12.08.16	24	-	65,68	6,00	9,708	-	-	49,53	5,00	3,375	-	-	16,15	6,333	0,471
13.08.16	24	-	65,73	6,00	10,023	-	-	49,66	5,00	3,616	-	-	16,08	6,407	0,480
14.08.16	24	-	65,82	6,00	10,645	-	-	50,32	5,00	4,822	-	-	15,50	5,823	0,458
15.08.16	24	-	66,97	6,00	11,657	-	-	49,56	5,00	6,255	-	-	17,40	5,402	0,471
16.08.16	24	-	65,89	6,00	11,739	-	-	48,80	5,00	6,391	-	-	17,09	5,349	0,462
17.08.16	24	-	64,43	6,00	13,559	-	-	49,46	5,00	7,099	-	-	14,97	6,459	0,523
18.08.16	24	-	63,71	6,00	14,878	-	-	49,45	5,00	7,349	-	-	14,26	7,530	0,585
19.08.16	24	-	63,62	6,00	13,240	-	-	49,44	5,00	6,756	-	-	14,18	6,485	0,509
20.08.16	24	-	63,41	6,00	14,293	-	-	49,83	5,00	7,465	-	-	13,59	6,828	0,535
21.08.16	24	-	66,15	6,00	12,891	-	-	50,12	5,00	6,746	-	-	16,03	6,145	0,515
22.08.16	24	-	65,09	6,00	12,704	-	-	50,15	5,00	6,808	-	-	14,95	5,896	0,486
Среднее	24,00	-	63,44	6,00	12,089	-	-	49,21	5,00	5,983	-	-	14,23	6,106	0,469
Итого	744,0	-			374,767	0,000				185,467	0,000	0,00		189,301	14,54

Ориентировочно до конца месяца(+)

119,963

62,502

57,461

4,65

Корректировка за прошлый месяц (-)

116,408

63,890

52,518

4,339

Итого за август 2016 :

378,322

184,079

194,243

14,852914

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	4680,751	-	2009,095	-	-	202,374
23.08.16 06:00	5055,662	-	2194,885	-	-	216,917

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

Главный инженер
(по доверенности абонента)

11,27418 Гкал
 000 «ИнфраХит Монтаж» Гкал
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата 26.08.2016