

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2017

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

Подающий тр. расходомер

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,7

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				
23.12.16	-		69,86	7,88	94,980	-	50,91	7,64	53,180	-	-	18,95	41,800	3,849	
24.12.16	-		69,60	7,86	98,100	-	51,10	7,65	51,290	-	-	18,50	46,810	4,123	
25.12.16	-		69,65	7,85	106,410	-	52,65	7,64	50,860	-	-	17,00	55,550	4,639	
26.12.16	-		71,00	7,88	93,540	-	51,45	7,66	51,160	-	-	19,55	42,380	3,929	
27.12.16	-		72,26	7,88	92,740	-	51,67	7,66	51,370	-	-	20,59	41,370	3,966	
28.12.16	-		73,74	7,88	94,640	-	52,66	7,63	53,390	-	-	21,08	41,250	4,084	
29.12.16	-		69,66	7,87	95,450	-	50,93	7,64	52,010	-	-	18,73	43,440	3,920	
30.12.16	-		67,02	7,85	108,520	-	51,55	7,60	54,350	-	-	15,47	54,170	4,382	
31.12.16	-		67,13	7,80	124,260	-	53,87	7,53	56,150	-	-	13,26	68,110	5,210	
01.01.17	-		67,05	7,87	96,990	-	50,44	7,58	58,290	-	-	16,61	38,700	3,492	
02.01.17	-		67,01	7,87	93,790	-	49,64	7,62	54,020	-	-	17,37	39,770	3,531	
03.01.17	-		66,88	7,87	97,830	-	49,96	7,64	52,250	-	-	16,92	45,580	3,854	
04.01.17	-		67,14	7,86	98,780	-	49,29	7,62	52,510	-	-	17,85	46,270	3,963	
05.01.17	-		67,01	7,86	98,450	-	48,52	7,64	50,050	-	-	18,49	48,400	4,085	
06.01.17	-		67,17	7,84	106,380	-	49,47	7,63	49,700	-	-	17,70	56,680	4,593	
07.01.17	-		66,92	7,85	99,570	-	48,42	7,62	50,990	-	-	18,50	48,580	4,110	
08.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
09.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
10.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
11.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
12.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
13.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
14.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
15.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
16.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
17.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
18.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
19.01.17	-		67,03	7,85	101,467	-	48,80	7,63	50,247	-	-	18,23	51,220	4,262	
20.01.17	-		67,11	7,87	101,250	-	51,68	7,56	57,150	-	-	15,43	44,100	3,765	
21.01.17	-		66,95	7,86	102,190	-	51,68	7,58	55,270	-	-	15,27	46,920	3,906	
22.01.17	-		67,19	7,84	112,520	-	53,07	7,53	57,790	-	-	14,12	54,730	4,403	
Среднее	-		67,90	7,86	101,096	-	50,15	7,62	52,088	-	-	17,75	49,008	4,160	
Итого	0,0				3133,990	0,000			1614,740	0,000	0,00		1519,250	128,95	

Ориентировочно до конца месяца(+)

928,063

477,253

450,810

37,44

Корректировка за прошлый месяц (-)

947,224

536,734

410,490

35,992

Итого за январь 2017 :

3114,829

1555,259

1559,570

130,40631

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.12.16 05:00	122599,830	-	47017,010	-	-	5726,943
23.01.17 05:00	127605,950	-	48077,250	-	-	6011,208

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв=

0,7

129,3364 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
 Дата 30.01.2017