

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 04788

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 25
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin
 Gmax

Приборы УУТЭ поверены до _____

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 0,8
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

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					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.11.16	24	-	66,69	7,88	118,601	-	-	43,04	6,63	51,657	-	23,65	66,944	-	-	-	5,554
24.11.16	24	-	66,96	7,67	136,920	-	-	46,60	6,43	69,310	-	20,35	67,611	-	-	-	5,793
25.11.16	24	-	68,50	7,83	109,635	-	-	42,53	6,63	46,627	-	25,97	63,039	-	-	-	5,392
26.11.16	24	-	69,69	7,76	108,636	-	-	40,75	6,57	38,229	-	28,94	70,408	-	-	-	5,868
27.11.16	24	-	68,93	7,63	114,440	-	-	40,47	6,52	38,713	-	28,46	75,728	-	-	-	6,173
28.11.16	24	-	68,78	7,81	106,674	-	-	39,01	6,60	38,465	-	29,77	68,209	-	-	-	5,698
29.11.16	24	-	68,77	7,79	106,455	-	-	38,04	6,60	37,839	-	30,72	68,616	-	-	-	5,742
30.11.16	24	-	68,78	7,76	107,591	-	-	38,89	6,56	40,562	-	29,89	67,029	-	-	-	5,683
01.12.16	24	-	68,94	7,69	111,739	-	-	39,88	6,50	41,526	-	29,07	70,212	-	-	-	5,902
02.12.16	24	-	67,96	7,75	109,059	-	-	39,91	6,53	40,963	-	28,05	68,096	-	-	-	5,642
03.12.16	24	-	68,67	7,72	111,179	-	-	40,08	6,52	39,561	-	28,58	71,618	-	-	-	5,906
04.12.16	24	-	68,81	7,56	123,505	-	-	40,14	6,48	35,537	-	28,67	87,968	-	-	-	6,910
05.12.16	24	-	68,76	7,70	116,490	-	-	41,43	6,49	45,913	-	27,33	70,577	-	-	-	5,960
06.12.16	24	-	68,65	7,85	112,531	-	-	40,89	6,61	46,452	-	27,76	66,079	-	-	-	5,684
07.12.16	24	-	68,67	7,85	112,816	-	-	39,86	6,62	44,291	-	28,81	68,525	-	-	-	5,838
08.12.16	24	-	68,79	7,79	115,006	-	-	42,27	6,53	49,488	-	26,52	65,518	-	-	-	5,676
09.12.16	24	-	68,85	7,75	118,160	-	-	43,25	6,50	51,540	-	25,61	66,620	-	-	-	5,760
10.12.16	24	-	68,83	7,78	118,539	-	-	42,25	6,54	47,501	-	26,58	71,037	-	-	-	6,003
11.12.16	24	-	68,85	7,75	121,970	-	-	41,70	6,55	44,215	-	27,15	77,755	-	-	-	6,398
12.12.16	24	-	68,74	7,79	112,891	-	-	40,43	6,57	43,478	-	28,31	69,413	-	-	-	5,858
13.12.16	24	-	68,73	7,76	111,048	-	-	40,69	6,52	43,632	-	28,04	67,416	-	-	-	5,715
14.12.16	24	-	68,79	7,75	110,386	-	-	41,37	6,50	45,466	-	27,42	64,920	-	-	-	5,573
15.12.16	24	-	68,82	7,69	114,143	-	-	41,61	6,46	46,892	-	27,21	67,250	-	-	-	5,760
16.12.16	24	-	68,80	7,67	114,586	-	-	42,84	6,43	49,987	-	25,96	64,599	-	-	-	5,600
17.12.16	24	-	68,85	7,65	118,939	-	-	43,32	6,41	49,258	-	25,53	69,680	-	-	-	5,907
18.12.16	24	-	68,94	7,59	126,268	-	-	43,24	6,38	47,919	-	25,70	78,343	-	-	-	6,473
19.12.16	24	-	68,87	7,75	115,956	-	-	42,79	6,50	49,595	-	26,08	66,361	-	-	-	5,719
20.12.16	24	-	68,55	7,87	70,774	-	-	42,20	6,51	34,559	-	26,35	36,215	-	-	-	3,393
21.12.16	24	-	67,19	7,46	113,190	-	-	43,28	6,28	46,727	-	23,91	66,464	-	-	-	5,583
22.12.16	24	-	68,66	7,74	111,788	-	-	43,50	6,53	42,636	-	25,16	69,151	-	-	-	5,681
Среднее	24,00	-	68,59	7,74	113,330	-	-	41,54	6,52	44,951	-	27,05	68,379	-	-	-	5,761
Итого	720,0	-	-	-	3399,915	0,000	-	-	-	1348,540	0,000	-	2051,375	0,00	0,00	0,00	172,84

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)

991,930
 941,870
Итого за декабрь 2016 :
 3449,975

412,306
 401,429
 1359,417

579,623
 540,441
 2090,557

49,31
 46,24
 175,91

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.11.16 09:00	110141,145	-	46689,458	-	-	-	5134,816	
23.12.16 02:00	113517,617	-	48023,362	-	-	-	5312,595	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0,8
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

174,28 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Счетчик по событию тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке на получение АКТА допуска УУ
 29.12.2016