

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04816

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,8

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				
23.11.16	24	-	66,37	6,00	29,881	-	-	45,57	5,00	5,639	-	-	20,81	24,242	1,728
24.11.16	24	-	66,91	6,00	28,270	-	-	45,16	5,00	5,501	-	-	21,75	22,770	1,644
25.11.16	24	-	68,40	6,00	29,477	-	-	45,95	5,00	5,384	-	-	22,45	24,093	1,770
26.11.16	24	-	69,95	6,00	33,581	-	-	46,83	5,00	5,377	-	-	23,12	28,204	2,099
27.11.16	24	-	68,90	6,00	32,521	-	-	45,86	5,00	5,494	-	-	23,04	27,027	1,990
28.11.16	24	-	68,53	6,00	29,460	-	-	45,47	5,00	5,487	-	-	23,07	23,974	1,771
29.11.16	24	-	68,58	6,00	30,901	-	-	45,56	5,00	5,460	-	-	23,02	25,441	1,872
30.11.16	24	-	68,50	6,00	30,673	-	-	46,36	5,00	5,762	-	-	22,14	24,911	1,835
01.12.16	24	-	68,59	6,00	29,881	-	-	47,77	5,00	6,529	-	-	20,82	23,353	1,739
02.12.16	24	-	68,88	6,00	31,859	-	-	48,82	5,00	7,568	-	-	20,05	24,290	1,826
03.12.16	24	-	69,12	6,00	35,582	-	-	48,90	5,00	7,512	-	-	20,22	28,071	2,094
04.12.16	24	-	69,10	6,00	35,610	-	-	48,48	5,00	7,106	-	-	20,62	28,504	2,118
05.12.16	24	-	68,88	6,00	32,415	-	-	49,15	5,00	7,452	-	-	19,73	24,962	1,868
06.12.16	24	-	68,71	6,00	30,607	-	-	48,01	5,00	7,049	-	-	20,70	23,558	1,766
07.12.16	24	-	68,73	6,00	30,590	-	-	47,90	5,00	6,851	-	-	20,83	23,738	1,776
08.12.16	24	-	68,88	6,00	30,878	-	-	49,11	5,00	7,507	-	-	19,77	23,371	1,760
09.12.16	24	-	68,95	6,00	33,091	-	-	49,68	5,00	7,870	-	-	19,27	25,220	1,892
10.12.16	24	-	68,99	6,00	31,654	-	-	48,59	5,00	7,378	-	-	20,40	24,276	1,827
11.12.16	24	-	69,08	6,00	34,621	-	-	48,57	5,00	6,906	-	-	20,51	27,715	2,058
12.12.16	24	-	68,77	6,00	31,891	-	-	47,69	5,00	6,705	-	-	21,08	25,187	1,875
13.12.16	24	-	68,77	6,00	32,437	-	-	47,68	5,00	6,753	-	-	21,09	25,684	1,910
14.12.16	24	-	68,73	6,00	30,368	-	-	48,51	5,00	7,173	-	-	20,21	23,195	1,740
15.12.16	24	-	68,84	6,00	32,179	-	-	48,67	5,00	7,254	-	-	20,17	24,926	1,864
16.12.16	24	-	68,96	6,00	31,601	-	-	49,04	5,00	7,506	-	-	19,92	24,095	1,813
17.12.16	24	-	69,01	6,00	32,158	-	-	49,00	5,00	7,505	-	-	20,01	24,653	1,853
18.12.16	24	-	69,16	6,00	34,244	-	-	48,69	5,00	7,245	-	-	20,48	26,999	2,017
19.12.16	24	-	68,88	6,00	30,600	-	-	48,55	5,00	7,228	-	-	20,33	23,372	1,758
20.12.16	24	-	68,92	6,00	31,864	-	-	48,52	5,00	7,125	-	-	20,40	24,740	1,852
21.12.16	24	-	68,84	6,00	29,471	-	-	48,95	5,00	7,307	-	-	19,89	22,164	1,672
22.12.16	24	-	68,84	6,00	30,980	-	-	48,45	5,00	6,806	-	-	20,39	24,174	1,804
Среднее	24,00	-	68,73	6,00	31,645	-	-	47,85	5,00	6,748	-	-	20,88	24,897	1,853
Итого	720,0				949,344	0,000				202,435	0,000	0,00		746,909	55,59

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2016 :

284,038

245,826

987,556

65,213

48,909

218,740

218,825

196,918

768,816

16,42

14,549

57,461121

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.11.16 04:00	56387,171	-	11077,399	-	-	3215,886
23.12.16 04:00	57336,791	-	11280,037	-	-	3271,495

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв}=0,8$

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

56,85837 Гкал

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Компания по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 29.12.2016