

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

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	-	68,81	6,00	85,956	-	-	60,01	5,00	76,136	-	-	8,81	9,820	1,319
24.11.16	24	-	69,65	6,00	86,377	-	-	60,64	5,00	75,816	-	-	9,01	10,562	1,390
25.11.16	24	-	71,38	6,00	85,864	-	-	61,89	5,00	75,726	-	-	9,49	10,138	1,414
26.11.16	24	-	70,38	6,00	87,465	-	-	61,46	5,00	76,364	-	-	8,92	11,101	1,433
27.11.16	24	-	67,54	6,00	88,596	-	-	59,20	5,00	77,145	-	-	8,34	11,450	1,389
28.11.16	24	-	67,13	6,00	87,862	-	-	58,73	5,00	75,579	-	-	8,40	12,282	1,430
29.11.16	24	-	67,10	6,00	85,997	-	-	58,55	5,00	75,487	-	-	8,56	10,510	1,324
30.11.16	24	-	67,13	6,00	86,081	-	-	58,60	5,00	75,948	-	-	8,52	10,134	1,301
01.12.16	24	-	67,16	6,00	87,226	-	-	58,80	5,00	76,425	-	-	8,36	10,801	1,337
02.12.16	24	-	67,15	6,00	87,919	-	-	58,89	5,00	76,696	-	-	8,26	11,223	1,360
03.12.16	24	-	67,14	6,00	89,585	-	-	58,98	5,00	76,951	-	-	8,16	12,634	1,447
04.12.16	24	-	67,15	6,00	90,633	-	-	58,97	5,00	77,827	-	-	8,18	12,806	1,466
05.12.16	24	-	67,12	6,00	87,781	-	-	58,72	5,00	77,096	-	-	8,40	10,685	1,338
06.12.16	24	-	67,10	6,00	87,361	-	-	58,62	5,00	76,426	-	-	8,48	10,935	1,354
07.12.16	24	-	67,12	6,00	87,399	-	-	58,60	5,00	77,043	-	-	8,52	10,356	1,325
08.12.16	24	-	67,14	6,00	88,160	-	-	58,93	5,00	77,723	-	-	8,21	10,436	1,312
09.12.16	24	-	67,12	6,00	89,092	-	-	59,16	5,00	77,866	-	-	7,96	11,226	1,346
10.12.16	24	-	67,12	6,00	90,593	-	-	59,15	5,00	77,687	-	-	7,98	12,906	1,456
11.12.16	24	-	67,15	6,00	91,632	-	-	59,24	5,00	78,339	-	-	7,91	13,294	1,482
12.12.16	24	-	67,13	6,00	89,436	-	-	59,06	5,00	76,973	-	-	8,07	12,463	1,428
13.12.16	24	-	67,28	6,00	87,460	-	-	59,13	5,00	76,840	-	-	8,15	10,620	1,314
14.12.16	24	-	67,19	6,00	88,645	-	-	59,18	5,00	77,333	-	-	8,01	11,312	1,352
15.12.16	24	-	67,19	6,00	88,405	-	-	58,91	5,00	78,104	-	-	8,27	10,301	1,312
16.12.16	24	-	67,18	6,00	90,262	-	-	58,98	5,00	77,838	-	-	8,20	12,424	1,443
17.12.16	24	-	67,21	6,00	88,996	-	-	58,89	5,00	78,224	-	-	8,32	10,772	1,347
18.12.16	24	-	67,10	6,00	93,283	-	-	59,04	5,00	78,960	-	-	8,06	14,323	1,566
19.12.16	24	-	67,12	6,00	89,892	-	-	58,95	5,00	78,286	-	-	8,17	11,606	1,390
20.12.16	24	-	67,10	6,00	89,146	-	-	58,90	5,00	77,981	-	-	8,20	11,166	1,361
21.12.16	24	-	67,06	6,00	90,819	-	-	58,87	5,00	78,012	-	-	8,19	12,807	1,468
22.12.16	24	-	67,08	6,00	89,946	-	-	58,92	5,00	77,531	-	-	8,16	12,414	1,437
Среднее	24,00	-	67,54	6,00	88,596	-	-	59,20	5,00	77,145	-	-	8,34	11,450	1,388
Итого	720,0				2657,870	0,000				2314,362	0,000	0,00		343,508	41,64

Ориентировочно до конца месяца(+)

813,014

703,071

109,944

12,87

Корректировка за прошлый месяц (-)

696,059

607,916

88,143

11,176

Итого за декабрь 2016 :

2774,825

2409,516

365,309

43,336572

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 09:00	4639,712	-	3637,557	-	-	119,798
23.12.16 03:00	7280,642	-	5933,351	-	-	170,712

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

0,8

43,05017 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 «ТЭК-Г»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по звонку до подключения АКГ доуслуга УУ
 Дата: 23.12.2016