

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31172

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$ лето: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	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
01.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
02.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
03.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
04.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
05.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
06.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
07.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
08.11.16	24	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,309
09.11.16	24	-	73,94	-	235,347	-	-	44,45	-	234,075	-	29,48	1,272	-	-	-	7,014
10.11.16	24	-	75,36	-	247,271	-	-	45,36	-	246,101	-	30,00	1,170	-	-	-	7,493
11.11.16	24	-	77,21	-	248,499	-	-	45,78	-	247,116	-	31,43	1,383	-	-	-	7,896
12.11.16	24	-	80,17	-	248,042	-	-	47,30	-	246,593	-	32,87	1,449	-	-	-	8,244
13.11.16	24	-	83,10	-	248,254	-	-	49,25	-	246,900	-	33,85	1,354	-	-	-	8,495
14.11.16	24	-	80,39	-	249,513	-	-	48,70	-	248,149	-	31,69	1,364	-	-	-	7,995
15.11.16	24	-	72,42	-	235,855	-	-	44,77	-	234,555	-	27,65	1,300	-	-	-	6,596
16.11.16	24	-	65,47	-	243,631	-	-	42,15	-	242,348	-	23,33	1,283	-	-	-	5,754
17.11.16	24	-	65,67	-	240,918	-	-	41,96	-	240,117	-	23,71	0,801	-	-	-	5,764
18.11.16	24	-	62,69	-	224,190	-	-	39,68	-	223,328	-	23,01	0,863	-	-	-	5,209
19.11.16	24	-	59,34	-	214,049	-	-	37,62	-	213,234	-	21,72	0,815	-	-	-	4,695
20.11.16	24	-	59,56	-	216,767	-	-	38,19	-	215,999	-	21,37	0,768	-	-	-	4,676
21.11.16	24	-	60,12	-	217,082	-	-	38,30	-	216,271	-	21,82	0,811	-	-	-	4,783
22.11.16	24	-	59,68	-	215,966	-	-	38,04	-	215,168	-	21,64	0,798	-	-	-	4,718
Среднее	24,00	-	69,65	-	234,670	-	-	42,97	-	233,568	-	26,68	1,102	-	-	-	6,355
Итого	528,0				5162,746	0,000				5138,498	0,000		24,249	0,00	0,00	0,00	139,80

Ориентировочно до конца месяца(+) 1797,262 1790,245 7,017 40,68

Итого за ноябрь 2016 : 6960,008 6928,743 31,266 180,48

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
25.06.15 12:00	83264,821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	
25.06.15 12:00	83264,821	-	79474,577	-	-	-	2205,822	

Время аварийных ситуаций: 1152,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0 180,48 Гкал
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 0 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Служба по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до подписанием АКТА допуски УУ
 Дата: 30.11.2016